

Intitulé du diplôme

L1-Portail Sciences de la Terre et de l'Environnement (NANCY) (Licence STE)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

OT:

						Session 1				Sessio	12	6		Paramétrage /	APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature élément	Nom complet	Crédits Coef	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre dépreuves	Dorés	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note m de n
e.	11		SEM SEMESTRE 1 PORTAIL SCIENCES DE LA TERRE	30			Semestre 1	En fonction storested obliga		ne may killing	(b) enemation t Dhiston	ue Chimie ou du semistre 1 Sciences à	STREET, STREET					
Sf	1JU28N10	12F	LIE UE 101 NUMOC PPP	3				Zarion and Casa January	COPULE TO LEGIS		OD SHEWARD F PRIVACE		T T			OUI		
St	1JE28N12	EC	EC101 1 NUMOC	0,5	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou TP	2	. th	ecnt QCM ou QCM sur machine	73	(th)	sur 20	oui	T an	10		oui	3
Sf	1JE28N13	EC :	EC201.2 PPP	0.5	ET	écrit et/ou oral	1,	si écit max une houre	non			sur 20	OUI	t.an.	.10		oul	1
S1.	1JU28N01	UE	UE UE 102 OUTILS MATHEMATIQUES	3				ii ii				Ç.	0 2			out		
St	1JE28N01	EC	EC 102.1 Outils mathématiques	1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit	3	minimum 1h	Ecnt	- 31	2h	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné		non concerné	6
Sf	1JU28N02	UE	UE UE 103 CHIMIE MINERALE ET ORGANIQUE	3									2.00	- Characterinis		001		
\$1	1JE28N02	EC	EC 103.1 Chimie minerale	0.5	CT	Ecrit	t	36	Ecntroral	- 31	Th minimum si écrit	sur 20	oui	t an	10	non	non	
S1	1JE28N03	EC	EC 103 2 Chimie organique	0.5	CT	Ecnt	1	1h	Ecitional	- 1	In minimum si écrit	sur 20	Oxii	1 an	10	non	non	
Sf	1JU28N03	UE	UE UE 104 SCIENCES DE LA TERRE ET ENVIRONNEMENT	3												001		4
St	1JE28N04	EG.	EC 104.1 Sciences de la Terre et Environnement	1	0.25 CC1 + 0.25 CC2 + 0.5 ET	Ecnt	3	max th écrit	Ecnt/Oral	1	th	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Ou	OUI	_
St	1JU28N04	UE	UE UE 105 BIOLOGIE DIVERSITE DES EUCARYOTES	3												00)		4
S1	1JE28N05	EC	EC 105 1 Diversité animale	0.5								sur 20	oui	1 an	10	non	001	-
S1			MATI1 2 01A Diversité animale	.0,3		Ecrit	1	th .	Ecrit		1b	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	000	-
St	directors	55	MATI2 2 01A Diversité animale	0,2		TP:	1	. th.	Ecnt			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	+
51	1JE28N06	EC	EC 105,2 Biologie des spermaphytes	0.5		PSSS	-	140	19506	1.4	46	sur 20	OUI	1 an	10	non	001	1
SI	1		MATI 2.01B Biologie des spermaphytes	0,3		Ecnt	- 1	- th	Ecrit	- 11	1h	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	non	+
ST	13U28N06	120	MATI 2 01B Biologie des spermaphytes	0.2	ET	TP	1	- th	Ecnt			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	001	-
St.	1JE28N07	UE EG	UE UE106 ONDES ET MECANIQUE DES FLUIDES	3 1	85 CC1+ 95 CC2	Ecal	-	minimum 1h	Ecrt	- 1	26	sur 20		200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	222 222222	001	OLE	-
St	1JU28N09		EC 106.1 Ondes et mécaniques des fluides UE UE 107 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION	2	US CC1 + US CC2	ECIE	2	minimum m	ECIE	- 1	- 20	SUF 20	non concerné	non concerné	non concerné	OOL	CILIF	_
SI	1JE28N11		EC 107.1 Internationalisation de la formation (Anglais)	1	05ET+05CC	Ecrit et/ou Oral	. 2	th minimum si écrit	Ecrit /Oral		th minimum si écrit	sur 20	200 0001000	non concerné	non concerné	UGI	001	-
51	1JH28N01	PAR			4351+4300	Ecili 4000 Chiz	1 -	TO THE DISTRIBUTION ST. BOTH.	ECSE/Com	-	ATT DESIGNATION SO OCTA-	50/20	1881 COLEMNO	- INTEGRACION	- Houseweigh	J. 3	- 00:	_
St	1JU28N06	UE	Parcours ST disciplinaire UE UE110 GEOLOGIE REGIONALE	3			_									- aut		_
81	11F28NO8	EC.	EC 110.1 Géologie, géom et ressources en Région Grand Est.	1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecnt	- 2	minimum 1.h	Ecnt/oral	- 1	15	sur 20	non concomó	non-concerné	non concerné	non	OU	-
St	1JU28N07		UE UE111 CONSTITUANTS DES ROCHES	3	E3 CC1 + E3 CC2 + E3 CC3			HIP HOUSE FOR	- Ecutoral		-7.0	501,20	1301 7017 6116	HOLLOUGH	INCI CORCEIVE	oui		
Sf	1JE28N09		EC 111 1 Constituents des roches	1	0.5 CC + 0.5 ET	Ecrit et/ou TP	2	1h écnt. 30mn épreuves TP	Ecnt/oral	- 1	1h	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	200	OUI	_
St	1JU28N08		UE UE112 METHODES EN GEOSCIENCES	3			-					10.01				ggi		
SI	1JE28N10		EC 112.1 Méthodes en géosciences	1	0.5 CC + 0.5 ET	Ecnt et/ou TP	2	th minimum dent. 1h TP	Ecutional		th so eart	sur 20	non concerné	non concerné	non concerne	000	Out	
SI			STG Stage optionnel	Boni	t ET	Rapport/soutenance	- 1					quitus						
	A) a				d e		Semestre 2					a.			et.			-
92			SEM SEMESTRE 2 PORTAIL SCIENCES DE LA TERRE	30	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e		- Contraction of the	(1	i i			T .				1		
S2	2JU28N10	UE	UE 201 NUMOC PPP	3												oui		4
\$2	2JE28N14	EC	EC201.3 NUMOC	0,5	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou TP	2:	. Sh	écrit QCM ou QCM sur machine	_31	(1h)	sur 20	1 as	t an	10 :		oui	
S2	2JE28N15	EC	EC201.2 PPP	0.5	ET	elc-int et/ou oral	1	si écrit miex une houre :-	non			sur 20	1.80	1.an	10		001	
S2	2JU28N01	VE	UE 202 CRISTALLOGRAPHIE CRISTALLOCHIMIE ET OPTIQUE MINERALE	6												oui		
S2	2JE28N01	EC:	EC 202.1 Cristallographie géométrique	0.35		Ecrit	2	1h = 2h	Ecnt/oral	- 1	2h	sur 20	OUI	1 an	10	non	001	
S2	2JE28N02	EC	EC 202 2 Notions de base de cristastallochimie	0.15		Ecrit	1	th	Ecntional		1h	sur 20	OUI	1 an	10	non	oul	
S2	2JE28N03	EC	EC 202.3 Caractéristiques macroscopiques des minéraux	0,1		Ecrit	1	minimum 1h	Ecnt/oral	- 1	th minimum si écrit	sur 20	OUI	1 an	10	non	OUI	
S2	2JE28N04	EC	EC 202 4 Caractéristiques optiques des minéraux	0.4	ET	Ecrit	1.	minimum 30 mn	Ecnt/oral	- 3	th minimum si écrit	sur 20	OUI	1 an	10	non	00	
S2	ZJU28N02	UE	UE 203 CHIMIE MINERALE	3 1												001		4
S2	2JE28N05	EC	EC 203 1 Chimie minérale	- 1								sur 20	oui	1 an		1		
.S2			Chimie minérale	0,7		Ecrit	2	1 heure chaque épreuve	Ecnt/oral	1	1	sur 20	Out	1 an	10	Non	Non	
S2			Chimie minerale	0.3	ET	TP	31	1 h30 épreuve TP	14	15	100	sur 20	Out	t an	10	Non	DU)	
S2	ZJU28N03	UE	UE 204 STRATIGRAPHIE, PALEONTOLOGIE	3												OUT		
S2	2JE28N06	EC	EC 204 1 Sratigraphie et paléoritologie	1	9,5 CC + 9,5 CC	- Ecrit et/ou TP	2:	Th pour écrit, 1h mini TP	Ecnt/oral	- 31	141	sur 20	non concerné	nori concerné	non concerné	non	oul	
S2	ZJU28N04	UE	UE 205 INITIATION A LA CARTOGRAPHIE ET GEOLOGIE STRUCTURALE	3												QUI		
S2	2JE28N07	EC	EC205.1 Cartographie et géologie structurale	1	0.2 CC1 + 0.2 CC2 + 0.6 CC3	Ecrit et/ou TP / notes terrain	3.	minimum 1 h	Ecnt/oral	:1	20 mn	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	001	_
52	2JU28N09	UE	UE207 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION	3					1							OUT		4
S2	2JE28N13	EC	EC 207.1 Internationalisation de la formation (Anglais)	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou Oral	2	th minimum si écrit	Ecrit /Oral	-71	th minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	_
52	2JH28N01	PAR	Parcours ST disciplinaire	9														
S2	2JU28N05	UE	LIE218 GEOPHYSIQUE	3		H-		1								001		-
S2	2JE28N10	EG:	EC 210.1 Outils Géophysiques : fondamentacx et applications	1:	1/2 CC1 + 1/2 CC2	Ecre et ou oral	2	2h max si écrit	Ecrit/Oral	- 13	th minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	(00)	
S2:	2JU28N05	UE	UE211 OUTILS DE PROGRAMMATION ET STATISTIQUES EN GEOSCIENCES	3												OUI		
\$2	2JE28N08	EC.	EC211.1 Statistiques	0.5		Ecnt et/ou TP	2	th minimum si écrit	Ecnt/oral	1	th minimum si écrit	sur 20	out	1 an	10	non	oui.	
S2	2JE28N09	EC	EC211 2 Programmation	0,5	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecnt et/ou TP	2	th minimum si écrit	Ecntional	. 1	th minimum si écrit	sur 20	Out	1 an	10	non	001	
	2JU28N08	UE	UE212 INTRODUCTION A LA PETROLOGIE	3		147340										OUI		
52	DICOGNIST	EC	EC 212.1 Introduction à la pétrologie	1	1/4 CC1 + 1/4 CC2 + 1/2 ET	Ecnt	3	minimum 1.b	Ecritional	11	1.h	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	001	
S2	2JE28N12														1	5674	4	
S2 S2		UE	UE 213 CARTOGRAPHIE ET GEOLOGIE GENERALE												-	oul	$\overline{}$	-
S2	2JE28N07	70,0	UE 213 CARTOGRAPHIE ET GEOLOGIE GENERALE EC213 1 Cartographe et géologie générale STG Stane detionnel	1	0,5CC + 0,5 ET	Ecrit et/ou TP Report/soutenance	2	1h minimum écrit, 1h minimum TP	ecrit/oral	1	th minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné		Oui	

1



Intitulé du diplôme L2-Sciences de la Terre (NANCY) (Licence ST) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

The Advancement of	Water		LUM out to TAU			Session 1		ř	Water de	Sessio	n 2			Paramétrage AP	OGEE	1	1	Town
N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits Coef	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note mir de rep
							proven e			3330 m				2000000				1
S3.	CEM	SICSEMBL	SEM SEMESTRE 3 LICENCE SCIENCES DE LA TERRE	30		Semestr	e 3	E .	-		li.	-	-1	E		-	1	1
S3			UE302 PETROGRAPHIE / PETROLOGIE ROCHES ENDOGENES	6												out		
\$3			EC302. 1. Pétrographie métamorphique	0,42	0.4 CC1 + 0.6 CC2	ecrit et/ou TP	2	minimum th	Ecrit/oral	1.0	th si écrit	sur 20	out	1 an	10	non	Out	310
53	EC	3JE 28N02	EC302.2 Pétrographie magmatique EC302.3 Volcans et plutons	0,43	0.4 CC1 + 0.6 CC2	ecrit et/ou TP	1	minimum th	Ecnt/oral	1	th si ecnt	sur 20	QUI	1 an	10	non	OUT	10
83	EC	3JE28N03	EC302 3 Volcans et plutons	0,15	0.4 CC1 * 0.6 CC2	ecrit et/ou TP	1	minimum Th	Ecrit/oral	1.:	Th si dent	sur 20	oui	1 an	10	non	Out	10
\$3 \$3			UE303 MINERALOGIE EC303 1 Minéralogie	3 1	8.5 CC1 + 8.5 CC2	Ecrit	2	minimum th	oral/écrit	2	1h minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	10
.63	UE	3JU28N03	UE304 CARTOGRAPHIE EN ISOHYPSES	3	03001-03002	E-Gille	- 12	71111111121	Cr 40,711	-	THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	30.20	1001 COLCOTA	TRAN CONCURRENCE	TRATE CONTRACTOR	OUI	-	
53	EC	3JE 28N05	UE304 CARTOGRAPHIE EN ISOHYPSES EC304 1 Cartographie en Isohypses	1.0	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit et/ou Oral et/ ou TP	3		-			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	1
53			UE305 OUTILS DE PROGRAMMATION EN GEOSCIENCES	3												oui		
S3	EC	3JE28N06	EC305.1 Statistiques	0.5		ecnt et/ou TP	2	1h mmmum si écrit	Ecnt/oral	1	1h minimum si dent	sur 20	OUI	1 an	10	non	OUI	
\$3 \$3			EC305.2 Programmation -DE306 PROCESSUS DE SURFACE FORMATIONS SUPERFICIELLES	0,5	0,5 CC1 + 0,5 CC2	ecnt et/ou TP	2	th.minimum si écnt	Ecutional	1	th minimum si ecrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	
83	EC	3JE28N08	EC306.1 Formations superficielles et sols	1	0.35 CC1 = 0.35 CC2 = 0.3 CC3	Ecrit et/ou exposé	3	minimum 1h écrit	Ecrit/oral	1	This i écrit	sur 20	non concerné	non concerne	non concerné.	non	oui	
83	UE	3JU28N09	UE307 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION	3								27733				OUI	-	
53	EC	3JE 28N12	EC307 1 Internationalisation de la formation Parcours ST disciplinaire	1	06 CC1 + 0.4 CC2	Ecnt et/ou Oral	2	1h écnt	Ecnt/oral	1	th si ecnt	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUII	
S3				9													-	
83 83			UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES EC310.1 Méthodes géochimiques	3 1	0.7 CC1 + 0.3 CC2	Ecrit et/ou Oral		minimum th	Ecrit/oral		This ident	sur 20	and conserved	non concerné	non concerné	non	oui	
\$3			UE311 ECOSYSTEMES PERTURBES	3	47.007-0.3002	Eurit evolu Ota		THURSDAY, 117	E CHIE OHE		nisi wili	500.50	TROP CORNER	TROT CORCUME	1 KON CONCESSE	OUI	- COR	
S3	EC	3JE28N10	EC311.1 Ecosystèmes perturbés	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou Oral	2		Ecrit/Oral	1	1h minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	out	
53	UE	3JU28N06	UE312 RESSOURCES EN CCU ET CLIMAT	3												oui		
S3			EC312 1 Ressources en eau et climat	1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Eont	2	minimum 1h	Ecnt/oral	1	th minimum si écrit	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oui	
53			Parcours ST AgilES UE 306 AgiLES	3									-			-		
53	FC	3JEZBN03	Approf. théorique pour la transit* écologique et solidaire	3														
53	EC :	3JEZBN03 3JEZBN06	Activités en 1/2 journées															
53	UE	3JU28N08	UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES	3												OUI		
53			EC310,1 Méthodes géochimiques	1	0.7 GC1 = 0.3 GC2	Ecrit et/ou Oral	2	minimum th	Ecrit/oral	1	Th si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné.	non	out	_
53	CHOI	3JC28N02	Choix UE optionnelle S3	3											$\overline{}$		-	-
53 53	UE EC	3 IE 28N10	EC311.1 Ecosystèmes perturbés	3 1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou Orai	2		Ecrit/Oral		th minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	_
53	UE	30E28N06	UE312 RESSOURCES EN COU ET CLIMAT	2	#3001*#3002	Contractor Oral	-		Comona	_	III. MIDWINGER ST GUTK	30 20	TOTAL CONCENTE	100 COICEITE	. Hou concerne	OUI	00	
\$3			EC312 1 Ressources en eau et climat	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecnt	2	minimum th	Ecrit/oral	1	1h minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné.		oui	-
53	PAR	3JH28N03	Parcours ST Professorat des écoles	9	_20.0000000				are the second second									
53	UE	3JU28N08	UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES	3												Out		
53			EC310.1 Méthodes géochimiques	1	0.7 CC1 + 0.3 CC2	Ecnt et/ou Orai	2	minimum th	Ecnt/oral	1	This leant	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	-
53		3JEZFN03	305 Professorat des Écoles	3									_	_		-	-	\vdash
53		3JUZFN05		3												_		_
53		3JEZFN06							4	11 11								
53	PAR	3JH28N05	Parcours ST ESHN	9														
53	UE	3JUZEN03	UE ESHN 306	3														_
\$3	UE	3JU28N08	UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES	3		19-23/12/20/90/20		1.004090.000.000	100000000000000000000000000000000000000		45000000	01.75 887	7.500 C1675C1		71.00 CO. 00 CO.	OUI		-
53 53	CHOI	3JC28N09	EC310.1 Methodes géochimiques Choix: UE optionnelle S3	2	0.7 CC1 + 0.3 CC2	Ecrit et/ou Oral	2	minimum th	Ecnt/oral	1	This eart	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oui	
53	UE	3IU28N07	UE311 ECOSYSTEMES PERTURBES	3												OUR		
S3	EC	3JE 28N10	EC311.1 Ecosystèmes perturbés	1.0	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou Oral	2		Ecrit/Onal	13	1h minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné		out	
\$3	UE	3JU28N06	UE312 RESSOURCES EN CCU ET CLIMAT	3												OUI		
53	EC	3JE 28N09	EC312.1 Ressources en eau et climat	1	0,5 CC1 * 0,5 CC2	Ecrit	2	minimum Th	Ecrit/oral	1:	Th minimum s) (erit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	
53	PAR	3JHZ8N06	Parcours ST ORION	3														
53	FC	3JEZCN03	305 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION Esprit Critique - construire un avis éclairé	3								-				+		
53		3JEZCN06																
\$3	EC	3JEZCN09																
S3		3JCZCN03	Choix Formation Transverse														1	1
\$3	- Comprehensive	3JLZCN03		-												Asset		
S3 S3			UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES	3 1	07 CC1 + 0.3 CC2	Foot atom Cod	2	monouro St	Eestions	T	The deat	aur 20	200.0000000	non concerni	non concerns	OUI	DUI	1
53	CHO	3JC28N02	EC310.1 Méthodes géochimiques Choix: UE optionnelle S3	3	07001*03002	Ecrit et/ou Oral	2	minimum Th	E CUCOUS.	1	Th si écrit	sur 20	most concerne	norr concerne	non concerné	non	OUI	
53	UE	3JU28N07	UE311 ECOSYSTEMES PERTURBES	3												OUI		
\$3	EC	3JE 28N10	EC311.1 Ecosystèmes perturbés	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Rapport et/ou oral	2		Ecrit/Oral	-1-	1h minimum si écrit	5ur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	our	
53	UE	3JU28N06	UE312 RESSOURCES EN GCU ET CLIMAT	3												our		
S3	EC	3JE 28N09	EC312 1 Ressources en eau et climat	1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Eent	2	minimum Th	Ecritional	1	Tri minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	
\$3 \$3	PAR	3/HZ8N07	Parcours ST Entrepeneuriat	3									-					
53	FC	3JEZDNO3	UE 306 Entrepreneuriat 53 Introduction à l'entrepreneuriat															
53			UE 310 METHODES GEOCHIMIQUES	3												oui		
53	EC	3JE28N11	EC310.1 Méthodes géochimiques	1	0.7 CC1 + 0.3 CC2	Ecrit et/ou Oral	. 2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné		oui	
53	CHO	3JC28N02	Choix: UE optionnelle S3	3														
53	UE	3JU28N07	UE311 ECOSYSTEMES PERTURBES	3	45.007.152.002					7					-	OUI		-
53 53			EC311 1 Ecosystèmes perturbés	9 1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit et/ou Oral	2		Ecrit/Oral	1	th minimum si écrit	sur 20	non-concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	
53			UE312 RESSOURCES EN CCU ET CLIMAT EC312.1 Ressources en eau et climat	3 1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecnt	2	minimum th	Ecnt/oral	1	th minimum si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	out	
63		270,830,122	STG STAGE OPTIONNEL	Bout	EF	Rapport/soutenance	1		2011010			quitus	1001 00100110			1000		
192						Semestr												



Intitulé du diplomé

12-Sciences de la Terre (NANCY) (Licence ST):

ANNEE UNIT

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

						Session 1				Sessio	n2			aramétrage AF	OGEE			
N° Semestre	Nature Element	Code	Nom complet	Crédits Co	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre	Durée	Nature de l'épreuve		Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minima
110-5-900-8-100	Citerions		1				d'épreuves		Tepreuse	depieures				Conservation	Conservacion			de report
S4		4JU28N01	UE401 PETROGRAPHIE / PETROLOGIE SEDIMENTAIRE 1	3												oui		
S4	EC:		EC401.1 Pétrographie et pétrologie sédimentaire 1	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	ecnt et/ou TP	_1_	minimum th	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	our	10
S4 S4	EC		UE402 SOLS INTERFACES ENTRE ROCHES ET VIVANT EC402 1 Sols Interfaces entre roches et vivant	3 1	0.5 CC1 * 0.5 CC2	As at a fine Out a fine because	1	minimum 1h écrit	East ou Ood	1	1h minimum si écrit	sur 20		non concerné	non concerné	non	Out	10
S4	UE		UE403 GEOLOGIE STRUCTURALE	3	USCC1 * USCC2	écrit et/ou Oral et/ou rapport	-	-memora in ocid	Echt on Ora		In minimum si ecti	502 20	non concerne	non concerne	non concerne	Out	OUI.	-10
\$4			EC403 1 Géologie structurals	1	0.4 CC1 + 0.6 CC2	ecrit et/ou TP	2	minimum th écrit	Ecnt/oral	1	20 mn	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10
S4			LIE404 PALEONTOLOGIE	3									-11700000000000000000000000000000000000	200-2000-000		out		987 m.1
S4			EC404.1 Palriontologie	1 1	0.5 CC1 = 0.5 CC2	ecrit et/ou TP	2	1h * 1h	Ecrit/oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné.	non	out	10
84			DE405 SITUATION INTEGRATRICE SUR LE TERRAIN	3												oui		-
S4 S4	EC.	4JE 28NO5	EC405.1 Cartographie en domaine sédimentaire EC405.2 Géologie structurale et Tectonique	.0,		rapport et/ou oral et/ ou TP Ecrit et/ou Oral	2	libre libre	Ecrit/oral	1	20 mn	sur 20	non concerne	non concerné non concerné	non concerné non concerné	non	OUI	0
S4	UE	4HU28N06	UE406 GEODYNAMIQUE	3	0.4001.40002	Etit et od Olai	-	nore:	Etholos		2011111	SUF ZU	-non concerno	TRUST CONCERTED	TION CONCERNS	OUI	Out	-
S4	EC	4JE28N06		,	0.25 CC1 + 0.25 CC2 + 0.25 CC3 +	Ecrit	4	minimum th	Ecnt/oral	1	1h si ecrit	sur 20	non concomó	non concerné	non concerné	non	out	10
	_				0.25 CC3	EUI),		HUFBITIOETS LIKE	CONFORM	-	10,50,0000	504.20	: HOLL CONCELLE	non concerne	TRUT COTCOTTO		Our	.10.5
S4 S4			UE407 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION EC407, 1 Infernationalisation de la formation	3 1	0.6 CC1 + 0.4 CC2	Ecrit et/ou Oral		1h ecnt	Ecnt/oral	-	1h si écrit	sur 20	non concornă	non concerné	non concerné	non	our	10
S4			Parcours ST disciplinaire	9	00001-04002	Edit erod Olar		III OCH	Echivoras		III SI ECIII	50/20	1 Non Concerne	non concerne	non concerne	7300	- Our	- 10
S4			UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3												out		
S4			EC410 1 Volcans et plutons sur le terrain		0.5 GC1 + 0.5 GC2	rapport et/ou oral et/ou TP	2	minimum th	Ecnt/oral	1	This ident	sur 20	non concerné	non concerné	non concerne	non	out	10
S4	UE	4JU28N08	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE	3												oui		
S4			EC411 1 Géologie historique	1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	ecnt et/ou TP	3	th	Ecnt/oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	our	10
\$4 \$4			UE412 CUMATS / PALEOCUMATS EC412 1 Cimats / Paleocumats	3 1	10.001 + 10.002 + 10.002	Fest ation first	- 2	Minimum th	Eartifler		the deat	- ene-20	000 000000	200 000000	non concess	000	Cun	10
S4 S4		4JH28N02	EC412.1 Climats / Paléoclimats Parcours ST AgilES	9	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit et/ou Oral	3	Minimum th	Ecrit/Oral	1	1h si écrit	sur 20	nun scricerne	non concerné	non concerné	.000	oui	10
54	UE	4JUZBU01		3														
S4	EC	4JEZBU01	Mode collaboratif dans l'équipe-projet															
54	EC	4JEZBU02	Gestion de conflits et communication non violente															
S4		4JEZBU03	Action collective															
\$4		4JLZAU01					-		-								_	
54	EC	4JEZAU01	SCPS 2		-				-	-		k		-			-	_
\$4 \$4	EC EC	4JEZAU02 4JEZAU03					_			_					-		-	
54	EC	4JEZAU04					-											
S4	EC	4JEZAU05	Etude de cas															
54			UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3												out		
S4	EC			1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou orai et/ ou TP	2.	minimum th	Ecnt/oral	1:	th si ecrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oui	10
\$4	CHO	4JC28N02	Choix UE optionnelle S4	3														
									_							2000	_	
54	UE	4JU28N08	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE	3	10.004 - 10.000 - 10.000	5.450		- 2/	0.4			- 20				oui		
S4	EC	4JE28N08	UE411.GEOLOGIE HISTORIQUE EC411.1 Geologie historique	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrt/TD	3	1h	Oral	1	•	su⊭20	non concerné	non concemé	non concerné	non	OUI	10
54 54	EC UE	4JE28N08 4JU28N09	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411.1 Geologe historique UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS	3 1		8888.00	3			1	1h si écrit	sur 20 sur 20			non concerné non concerné			
S4	EC UE EC	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 1 Gelologe historique UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 1 Climats / Paléoclimats	3		Ecrit/TD Ecrit/Oral		1h Minimum 1h		1	th si écrit					non		
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC PAR UE	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JH28N03 4JU28N07	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411.1 Geologie historique UE312 CUMATS I PALEOCUMATS EC412 1 Climats / Paleoclimats Parcours ST Professorat des écoles UESTI OCICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC PAR UE EC	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JH28N03 4JU28N07 4JE28N07	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CBOOloge historique UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 T Climats / Padeclimats Parcours 51 Professorat des écoles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	8888.00	-3			1	th si écrit		non concerné		non concerné	non folia non		
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC UE EC UE	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JH28N03 4JU28N07 4JE28N07 4JUZFUD1	UES1 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 GEORGE INSTORIQUE UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 1 Climats / Pacioclimats Parcours 51 Professorat des & Coles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN EC410 1 Volcans of platons sur le terran 405 Professorat des Ecoles	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC UE EC EC	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JE28N03 4JU28N07 4JE28N07 4JUZFU01 4JEZFU01	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411.1 Geologie historique UE412 CUMATS I PALEOCUMATS EC412 1 Climats / Paleocumats Parcours ST Professorat des écoles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans et plutons sur le terrain 405 Professorat des Ecoles Mathématiques	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC UE EC UE	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JE28N03 4JU28N07 4JE28N07 4JUZFUD1 4JEZFUD1 4JUZFUD1	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTI TO GEOLOGIE NISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI PAREOCLIMATS ECSTI PROFESSORIA GEORGE UESTI VOLICANS ET PLUTONS SUR LETERRAIN ECSTI PLUTONS SUR LETERRAIN ECSTI PLUTONS SUR LETERRAIN 405 Professoriat des Ecoles Matthématiques 405 Professoriat des Ecoles	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	EC UE EC UE EC UE EC EC	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JE28N03 4JU28N07 4JE28N07 4JUZFU01 4JEZFU01	UEST GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CBOOloge historique UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 TCIMATS / PALEOCLIMATS EC412 TCIMATS / PASCCIMATS PArcours ST Professorat des & Coles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 VOlcans of plutons are le forman 405 Professorat des Ecoles Mathématiques 406 Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage	3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	EC UE EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC MATI	4JE 28N08 4JU 28N09 4JE 28N09 4JE 28N07 4JU 28N07 4JU 2FU 01 4JU 2FU 01 4JU 2FU 02 4JE 2FU 03 4JE 2FU 03 4JE 2FU 04 4JE 2FU 05 4JE 2FU 05	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CRIONGE HISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 T Climats / Padeclimats Parocurs 37 Professorat des & Coles UESTI VOICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410.1 Voicans et plutons sur le terrain 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Autématiques Stage Cadrage du stage Cadrage du stage Stage filé ou massé	3 1 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC UE EC UE EC MATI	4JE28N08 4JU28N09 4JE28N09 4JE28N09 4JU28N07 4JU2FU01 4JEZFU01 4JUZFU01 4JUZFU02 4JEZFU02 4JEZFU02 4JEZFU03 4JUZFU01 4JUZFU01 4JUZFU01 4JUZFU01 4JUZFU01	UEST GEOLOGIE HISTORIQUE EC311 GEOLOGIE HISTORIQUE UEST2 CLIMATS I PALEOCLIMATS EC412 1 Climats / PAEOCLIMATS EC412 1 Climats / Paéoclimats Parcours 5 Professorat des &coles UEST0 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN EC410 1 Volcans of plutons sur le terrain 405 Professorat des Ecoles Mathématiques 406 Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage file ou massé Parcours 5T ESHN	3 1 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	EC UE EC PAR UE EC UE EC	4JE 28N08 4JU 28N09 4JE 28N09 4JE 28N07 4JE 28N07 4JE 2FU01 4JE 2FU02 4JE 2FU02	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 GEOlogo historique UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 T Climats / Paleoclimats Parcours 51 Professorat des Écoles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LETERRAIN EC410 1 Volcans of plutons sur le torrain 405 Professorat des Écoles Mathématiques Ado 6 Professorat des Écoles Stage Cadrage du stage Stage fié ou massé Parcours 57 ESHN UE 5914 AGG	3 1 9 3 3 1 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	-3	. Minimum th	Ecrit/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	EC UE EC PAR UE EC UE EC MATIL STG PAR UE	4JE 28N08 4JU 28N09 4JE 28N09 4JE 28N07 4JE 28N07 4JE 2FU01 4JE 2FU01 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU01 4JE 2FU01	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTIT GEOLOGIE HISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI PALEOCLIMATS ECSTI POSSONOTA GEOS SOLOS UESTI VOLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI I Volicans et plutons sur le terran 405 Professoriat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Cadrage du stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours ST ESHN UESSIN 406 UESTIN 406	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou cest et/ ou TP	3	Minimum 1h	Ecnt/Oral	1	This i dent	su 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non out non	Oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	EC UE EC MATIL STG PAR UE UE EC EC	4JE 28N08 4JU 28N09 4JE 28N09 4JE 28N09 4JE 28N09 4JU 28N07 4JU 28N07 4JU 2FU01 4JE 2FU01 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU02 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 2FU03 4JE 28N07 4JE 28N07	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTIT GEOLOGIE NISTORIQUE UESTI CLIMATS I PALEOCLIMATS ECSTI PASSOCIIMATS ECSTI POSSOCIA GEOS SOLOS UESTI POSSOCIA GEOS SOLOS MATHÉMATIQUES 405 POSSOCIA GEOS ECOLOS STAGE CADAGE DE USTAGE CADAGE DE USTAGE PARCOURS ST ESTIN UE ESHIN 305 UESTIN 306 UESTIN 306 UESTIN 307 UESTIN	3 1 9 3 3 1 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecriti/Oral	3	. Minimum th	Ecnt/Oral	1		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non	oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$8 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC MATI STG PAR UE EC CHOI	4IF 28NOS 4JU28NO9 4JE 28NO9 4JE 28NO9 4JE 28NO9 4JE 28NO7 4JE 2FU02 4JE 2RO7 4JE 28NO7	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 T Geologie historique UE412 CUMATS I PALEOCUMATS EC412 1 Climats P PAEOCUMATS EC412 1 Climats P PAEOCUMATS EC412 1 Climats P PAEOCUMATS EC410 1 Volcans of plutions sur le terrain 405 Professoriat des Ecoles Mathématiques 405 Professoriat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage file ou massé Parcours ST ESHN UE ESHN 405 UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410.1 Volcans of plutions sur le terrain	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou cest et/ ou TP	3	Minimum 1h	Ecnt/Oral	1	This i dent	su 20	non concerné	non concerné	non concerné	non out non out non	Oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC MATI STG PAR UE EC CHO	4828NOS 4928NOS 4828NOS 48128NOS 49228NOS 44028NOS 4102FUDS	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CRIONIQUE UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 1 Climats / Paleoclimats Parcours 51 Professorat des Scoles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans of plutons sur le fornain 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Cadrage du stage Stage fié ou massé Parcours 57 ESHN UE 510 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans et plutons sur le tornain CESTI VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans et plutons sur le tornain Choix UE optionnelle 54 UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 1 GOOLOGIE HISTORIQUE EC411 1 GOOLOGIE HISTORIQUE	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cest et/ ou TP	3	Minimum 1h	Ecnt/Oral	1	This i dent	su 20	non concerné	non concerné	non concerné	non oui non oui non oui non oui non oui non	Oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$5 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC UE EC MATI STG PAR UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC	4828NO8 49028NO9 48128NO9 48128NO9 48128NO9 48128NO7 48102FU01 48102FU01 48102FU02 48102FU02 48102FU02 48102FU01 481	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CRIOIGNE INSTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 T Climats / Padeclimats Parcours ST Professorat des & Goles UESTI VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN EC410.1 Volcans et plutons sur le terran 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Cadrage du stage Cadrage du stage Cadrage du stage Stage file ou massé Parcours ST ESHN UE ESHN 406 UESHN 406 UESTIN 406 UESTIN 406 UESTIN 406 UESTIN 406 UESTIN 406 UESTIN 407 LOCAL STAGE LOCAL STAG	3 1 3 1 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC MATI STG PAR UE EC UE UE EC	48:28NO8 40:28NO9 40:28NO9 40:28NO7 40:28NO7 40:28NO7 40:2FUD1 40:2FUD1 40:2FUD2 40:2FUD2 40:2FUD2 40:2FUD2 40:2FUD2 40:28NO5 40:28NO2 40:28NO2 40:28NO2 40:28NO2 40:28NO3	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 Cédologe historique UE42 CLIMATS / PALECOLIMATS EC421 Climats / PALECOLIMATS EC421 Climats / PALECOLIMATS EC421 Climats / PALECOLIMATS Parcours ST Professionat des Écoles UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans of plutons au le fornan 405 Professoriat des Écoles Mathématiques 406 Professoriat des Écoles Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours ST ESHN UE59N 406 UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle 54 UE410 COLOGIE HISTORIQUE EC411 1 Géologie historique UE412 CLIMATS / PALECOLIMATS EC412 CLIMATS / PALECOLIMATS EC412 CLIMATS / PALECOLIMATS	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou craf et/ ou TP rapport et/ou craf et/ ou TP	3	Minimum 1h	Ecnt/Oral Ecnt/oral	1	This i dent	sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné	non concerné non concerné non concerné	non oui non oui non oui non oui non oui non	out out out	10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC MATI STG PAR UE EC CHOI UE EC UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC	4828NO8 4U28NO9 4U28NO9 4U28NO9 4U28NO7 4U22NO7 4U27U01 4U27U01 4U27U02 4U27U02 4U27U02 4U27U02 4U27U02 4U27U02 4U27U02 4U27U03 4U27U0	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CRIONIQUE UE42 CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 1 Climats / PaleOclimats Parcours 51 Professorat des & Coles UE510 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410 1 Volcans of plutons sur le tornam 40 S Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques 40 6 Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours 57 ESHN UE 591 N 406 UE510 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN EC410.1 Volcans et plutons sur le tornam Chox UE optionnelle 54 UE510 COLOGIE HISTORIQUE EC410.1 Volcans et plutons sur le terrain Chox UE optionnelle 54 UE511 GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 CROGOGIE HISTORIQUE UE512 CLIMATS / PALEGOCLIMATS EC412 1 Climats / PaleCollimats EC412 1 CIMATS / PALEGOCLIMATS	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE	4828NO8 4828NO9 4828NO9 4828NO9 4828NO9 4828NO7 4828NO9 4828NO8 4828NO	UESTI CECLOCIE HISTORIQUE ECSTIT CECLOMATS / PALEOCLIMATS ECSTIT PASSOCIIMATS ECSTIT POSSOCIAT SESSOCIA UESTI VOLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTIT VOLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN STAGE Cadrage du stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours ST ESHN ECSTIT VOLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTIT CHOCKEN ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTIT VOLICANS ET PLUTONS	3 1 3 1 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC MATI STG PAR UE EC CHOI UE EC UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC	4H28N08 4H28N09 4H28N09 4H28N03 4H28N03 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H2FU01 4HZFU01 4HZSN07 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI T. GEORGY RISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI T. GEORGY RISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI T. CUlmais / Paleoclimats Paracours ST Professorat des Ecoles UESTI O'CLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATI T. VICIORIS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Ados Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Paracours ST ESHN UE ESHN 406 UESTI O'CLICANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATI T. VICIORIS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATI T. CHOROS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC CHOI UE EC EC UE EC	4H28N08 4H28N09 4H28N09 4H28N03 4H28N03 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H2FU01 4HZFU01 4HZSN07 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08 4H28N08	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTIT GEOLOGIE HISTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTIT PASSOCIIMATS ECSTIT POSSOCIAT SES ECOS UESTI VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTIT POSSOCIAT SES ECOS MATHÉMATIQUES MATHÉMATIQUES STAGE CASTAGE DI STAGE CASTAGE STAGE CASTAGE DI STAGE LE	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	EC UE EC UE EC UE EC WATI STG PAR UE EC CHOIL	4828N08 4928N09 4828N09 4828N03 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N08 4828N08 4828N08 4928N08 4928N0	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATIT GEORIGA TISTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI T Climats / Paleoclimats Parcours 5T Professorat des & Goles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO 1 Volcans of plutons sur le tornam 40 S Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques 40 6 Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage fiel ou massé Parcours 5T ESHN UE ESHN AGG UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le tornam Choix UE optionnelle 54 UEATI CEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 CHOROS PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le tornam Choix UE optionnelle 54 UEATI CEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 CHOROS PALEOCUMATS ECATI 1 CHOROS PALEOCUMATS ECATI 1 CHOROS PALEOCUMATS PARCOURS T STORION 405 Découverte d'un objet ORION Découverte d'un objet ORION Découverte de l'objet Club Rtudants Chercheurs Formation transverse S4 Choix Formation transverse S4	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC UE EC CHOI UE EC EC EC EC EC CHOI MODDU	4H28NOB 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD2 4HXFUD1 4H28NO5 4H28NO7 4H28NO5 4H28NO6 4H28NO	UEST GEOLOGIE HISTORIQUE EC411 Celoigan instorage UEST CLIMATS / PALEOCLIMATS EC412 T Climats / Padeclimats Parocurs 37 Professorat des & Coles UESTO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN EC410.1 Volcans et plutons sur le terran 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Ads Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours 37 ESHN UEST-NAGE	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3 3 1 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non out pon out non out non out non out non out non out non out	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC. UE EC	4H28N08 4H28N09 4H28N09 4H28N09 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H28N07 4H2FU01 4H2FU02 4M2FU01 4H2FU03 4H2FU03 4H2FU03 4H28N07 4H28N08 4H28N0	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEORGE Instrugue UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI 2 CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI 1 CHOCANS ET PLUTONS SUR LETERRAIN ECATI 1 CHOCANS ET PLUTONS SUR LETERRAIN ECATI 2 CLIMATS / PALEOCLIMATS Stage Stage Stage Stage (STAGE STAGE	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné	non dali non cali non cali non dali non dali non dali non	oul oul	10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	EC. UE EC. PARE EC. UE EC. EC. CHOI UE EC. CHOI MODUMENT EC. MODUMENT EC. MODUMENT EC. MODUMENT EC. UE EC. EC. PARE EC. CHOI MODUMENT EC. MODUMENT EC. MODUMENT EC. UE EC. EC. MODUMENT EC. EC. MODUMENT EC. MODUMENT EC. EC. UE EC. EC. EC. HOI MODUMENT EC. EC. HOI MODUMENT EC. EC. UE EC. EC. EC. HOI MODUMENT EC. EC. EC. EC. HOI MODUMENT EC. EC. EC. EC. EC. HOI MODUMENT EC.	4828N08 4828N09 4828N09 4828N09 4828N09 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N07 4828N08 4828N09	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTI GEORGE INSTORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI PROFESSORIA CAS ECOS UESTI VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI CLIMATS /	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecrit/TD Ecrit/Oral	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral	1	This ident	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non out non court non cour	Out Out Out Out	10 10 10 10 10
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. MATI UE EC. CHOI UE EC. CHOI MODU UE EC.	4H 28NOB 4H 28NOP	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEOLOGIE NISTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALECICIMATS ECAT2 T Climats / Padeclimats Parcours 5 Professorat des écoles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans of plutons au le fornan ADS Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Stage (abour assage Stage (abour assage Stage (abour assage Stage (abour assage Mathématiques) UEATS ESHN UESSN ADS UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO COLOMATS / PALECICIMATS ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 Géologie Instorique UEATZ CLIMATS / PALECICIMATS Parcours ST ORION ADS Découverte de l'Objet Club Rtudants Chercheurs Formation transverse 48 pour réveille le les brevets dormants Matérialisez vos idées UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR reverse de l'Energe SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR SUR LE TERRAN	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou cost et/ ou TP. rapport et/ou cost et/ ou TP. Ecra/TD.	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th minimum th	Ecnt/Oral Ecnt/oral Ecnt/oral	1	th si dent	sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non dali non cali non cali non dali non dali non dali non	oul oul	10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$5 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC. UE EC. MATIL STG CHOI UE EC. CHOI UE EC. CHOI UE UE EC. CHOI UE UE EC. CHOI UE UE EC. CHOI UE	4828NO8 4828NO9 4828NO9 4828NO9 4828NO7 4828NO9	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEORGAP INSTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECAT2 T Climats / Paleoclimats Parcours 5 Trofessorat des & Goles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO 1 Volcans of plutons sur le torrain 40 \$ Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques 40 \$ Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage fine ou massé Parcours \$T ESHN UE ESHN AGE UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEAT CEURATS / Paleoclimats Parcours \$T ESHN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEAT CEURATS / Paleoclimats ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEAT CEURATS / Paleoclimats Parcours \$T ORION 405 Découverte d'un objet ORION Découverte d'un objet ORION Découverte de l'objet Club Rtudants Chercheurs Formation transverse \$4 Choix Formation Transverse 48h pour réveille les brevets dormants Mathématises vos idées UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle \$4 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecrit/TD Ecrit/Oral	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral	1	This ident	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non out non court non cour	Out Out Out Out	10 10 10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. MATIN FORMATION UE EC. CHOIL	4H28NO8 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO8 4H28NO	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEOLOGIE NISTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALECICIMATS ECAT2 T Climats / Padeclimats Parcours 5 Professorat des écoles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans of plutons au le fornan ADS Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Stage (abour assage Stage (abour assage Stage (abour assage Stage (abour assage Mathématiques) UEATS ESHN UESSN ADS UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO COLOMATS / PALECICIMATS ECATO 1 Videans et plutons sur le terrain Choix UE optionnelle SA UEATO GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 Géologie Instorique UEATZ CLIMATS / PALECICIMATS Parcours ST ORION ADS Découverte de l'Objet Club Rtudants Chercheurs Formation transverse 48 pour réveille le les brevets dormants Matérialisez vos idées UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR reverse de l'Energe SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR REVERSE SUR LE TERRAN ECATO 1 TOUR SUR LE TERRAN	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecrit/TD Ecrit/Oral	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral	1	This ident	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non dui non cui non cu	Out Out Out Out	10 10 10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. WATIL UE EC. UE EC. WATIL UE EC.	4H28NO8 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO9 4H28NO7 4H28NO7 4H28NO7 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2RNO5 4H28NO7 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO8 4H28NO9 4H28NO8 4H28NO9 4H28NO8 4H28NO9	UESTI GEOLOGIE HISTORIQUE ECSTI TO GEOLOGIE TO STORIQUE UESTI CLIMATS / PALEOCLIMATS ECSTI CLIMATS / PALEOCLIMATS UESTI VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI CLIMATS / PALEOCLIMATS STage Cadrage du stage Cadrage du stage Cadrage du stage Cadrage du stage Stage fié ou massé Parcours ST ESHN UE ESHN 406 UESTI NOS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI SVOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI STORION 405 Découverte du nobjet ORION Découverte de l'objet Club Rudonts Chercheurs Formation Transverge S4 Choix Formation Transverge 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées UESTI SVOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECSTI SVOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN	3 1 3 1 3 3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecra/TD Ecra/TD Tapport et/ou oral et/ ou TP	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th th Minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral Coral Coral	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	This dent This dent This dent	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non out non court non cour	oul out	10 10 10 10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. UE EC. MATI STG PAR UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. CHOIL UE EC.	4H28H08 4H28H09 4H28H09 4H28H09 4H28H09 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD2 4H2FUD2 4H2FUD3 4H2FUD1 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H28H08	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEOLOGIE NISTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECAT2 T Climats / Padeclimats Parcours 57 Professorat des & Goles UEATO CLImats / Padeclimats Parcours 57 Professorat des & Goles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 VIOLENS et plutons sur le fornan A05 Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques Stage Stage (and our massé Parcours 57 ESIN UE 58N A06 UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 VIOLENS ED PLUTONS ED PLUTONS PARCOURS 51 ORION Découverte de l'Objet Club Etudants Chercheurs Formation transverse 48h pour réveiller les brivers dormants Matérialisez vos ides UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECATO 1 VIOLENS ED PLUTONS SUR LE TERRAN EL CATO 1 VIOLENS ED PLUTONS SUR LE TERRAN EL CATO 1 VIOLENS ED PLU	3 1 3 1 3 3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecret/TD. Ecret/Oral	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th th th th minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral Coral Coral	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	This ident	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non old non non non non non non non non non no	oul out	10 10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	EC. UE EC. MATII UE EC.	4828NO8 4828NO9 4828NO9 4828NO9 4828NO9 4828NO7 4828NO9	UEATI CECLOCIE HISTORIQUE ECATI 1 Celologa historique UEATZ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECAT2 1 Climats / Paleoclimats Paracours 5 Professorat des & Goles UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO 1 Volcans of plutons sur le torrain 405 Professorat des Ecoles Mathématiques Mathématiques 406 Professorat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage fiel ou massé Paracours 5T ESHN UE ESHN AGE UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 UEATO COLOGNE HISTORIQUE ECATI 1 Celologue Historique UEATZ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATI 1 Climats / Paleoclimats Paracours 5T ORION 405 Découverte d'un objet ORION Découverte d'un objet ORION Découverte de l'objet Club Rtudants Chercheurs Formation transverse 44 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Mathématises vois idées UEATQ VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Mathématises vois idées UEATQ VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 UEATQ VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 UEATQ VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 UEATQ VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN ECATO. 1 Volcans et plutons sur le torrain Choix UE optionnelle 54 UEATQ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATO. 1 Cadologie historique UEATQ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATO. 1 Cadologie historique UEATQ CLIMATS / PALEOCLIMATS ECATO. 1 Cadologie historique	3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecra/TD Ecra/TD Tapport et/ou oral et/ ou TP	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th th Minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral Coral Coral	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	This dent This dent This dent	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non out to control ou	Out Out Out Out Out Out Out Out	10 10 10 10 10
\$4 \$4 \$4 \$6 \$6 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	EC. UE EC. MATR. STIG. EC. UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. CHOIL UE EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. EC. EC. CHOIL UE EC. EC. EC. EC. EC. EC. CHOIL UE EC.	4H28H08 4H28H09 4H28H09 4H28H09 4H28H09 4H2FUD1 4H2FUD1 4H2FUD2 4H2FUD2 4H2FUD3 4H2FUD1 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H2FUD3 4H28H08	UEATI GEOLOGIE HISTORIQUE ECATI 1 GEORGY RISTORIQUE ECATI 1 GEORGY RISTORIQUE UEATZ CLIMATS / PALECOCLIMATS ECAT2 CLIMATS / PALECOCLIMATS ECAT2 CLIMATS / PALECOCLIMATS ECAT2 CLIMATS / PALECOCLIMATS ECAT3 (VICLORIST CLIMATS) UEATO VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAN ECAT0 1 VICLORISTORIA 405 Professoriat des Ecoles Mathématiques 405 Professoriat des Ecoles Stage Cadrage du stage Stage filé ou massé Parcours ST ESHN UEATS AND LE PLUTONS SUR LE TERRAN ECAT0. VICLORISTORIA ECAT0. VICLORISTORI ECAT0. VICLORISTORIA ECAT0. VICLORISTORIA ECAT0. VICLORISTORIA E	3 1 3 1 3 3 1 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.5 CC1 + 0.5 CC2 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3 1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou oral et/ ou TP rapport et/ou oral et/ ou TP Ecra/TD Ecra/TD Tapport et/ou oral et/ ou TP	2 2 3 3 3	Minimum th minimum th th Minimum th	Ecntional Ecntional Ecntional Coral Coral Coral Coral	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	This dent This dent This dent	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné non concerné	non out to control ou	Out Out Out Out Out Out Out Out	10 10 10 10 10 10



Initialé du diplôme 12-Sciencies de la Terre (NANCY) (Licence ST):

Composante(s) concernées FST

						Session 1				Session	2			aramétrage AP6	OGEE			
N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits Coef	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minima de report
54	ÜE	4JU28N07	UE410 VOLCANS ET PLUTONS SUR LE TERRAIN	3												oui		
54	EC	4JE28N07	EC410.1 Volcans et plutons sur le terrain	1.	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou oral et/ ou TP	2	minimum th	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non.	our	10
54	CHOL	4JC28N02	Choix UE optionnelle S4	3														
54	UE	4JU28N08	UE411 GEOLOGIE HISTORIQUE	3												out		
54	EC	4JE 28N08	EC411.1 Géologie historique	1 120	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrt/TD	3	th	Oral	1	5	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	OUI	10
S4	UE	4JU28N09	UE412 CLIMATS / PALEOCLIMATS	3												OUL		
54	EC	4JE28N09	EC412.1 Climats / Paléoclimats	1.1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit/Oral	3	Minimum th	Ecrit/Oral	1,	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	out	10
S4			STG STAGE OPTIONNEL	Boruf	CT CT	Rappod/soutenance	1					quities		7				

3

COLLEGIUM S&T



Initiale dui diplôme L3-Sciences de la Terre (NANCY) (Licence ST)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

of the Proposition of the	Lance		1.000	T	1	Manager Manage	Session 1	I Neces		All of	Se	ession 2	5-8-7-Y	1	Parametrage AF	OGEE			Lauren
N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée		Nombre d'épreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note mi
				\perp							-					O MANAGEMENT IN			
S5.	SEM	SISSENOT ISE	A SEMESTRE 5 LICENCE SCIENCES DE LA TERRE	30				Semestre 5		1		1			_	ľ			1
S5	UE		503 PETROLOGIE ENDOGENE ET GEODYNAMIQUE	6													oui		
\$5	EC		C 503.1 Manteau et Magmatisme et statistiques	-	0.5	0.15 CC1 + 0.35 CC2 + 0.5 CC3	Ecrit et/ou Rapport	3	minimum th	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	out	1 an	10	non	oul	10
\$5	EC		C 503.2 Croûte, Métamorphisme + statistiques		0.5	0.25 CC1 + 0.25 CC2 + 0.25 CC3 +	Ecrit et/ou Rapport	4	minimum th	Ecrit/oral	,	th si écrit	sur 20	out	1 an	10	non	oul	10
55		2012014015		-	0,5	0.25 CC4	Echi erou Nappur	-	mninam in	Eculiora	- '	III Si ecit.	9ur 20	ou	1,80	10	nun	Out	10
\$5	UE	5JU28N02 GE	504 THERMODYNAMIQUE DES PROCESSUS														OUL		
S5	EC		504.1 Thermodynamique		0.67	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	1h sí écrit	sur 20	oul	1 an	10	non	oul	10
S5	EC		504.2 Diagrammes de phases	+	0.33	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum th	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	Oui	1 an	10	non	oul	
S5			505 PALEOENVIRONNEMENTS SEDIMENTAIRES	6	0,00	2.2 33	- Control of the cont			22.1000			20120		1	10	OU	00.	
\$5			505.1 Paléoenvironnements	1	0.5	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	Ecrit	3	minimum th	Ecrit/oral	1	1h minimum si ecrit	sur 20	out	1 an	10	non	oul	10
S5	EC		EC505.2 Paléoécologie	1	0,5	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum th	Ecrit/oral	1	1h minimum si ecrit	sur 20	oui	1 an	10	non	oul	10
S5	UE		506 IMAGERIE AERIENNE ET CARTOGRAPHIE	3													oui		
S5	EC		506.1 Imagerie aérienne et cartographie		31	0.35 CC1 + 0.4 CC2 + 0.25 CC3	TP et/ou Rapport	3	minimum th	TP	1	2h	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oul	10
\$5	UE	5JU28N08 UES	07 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION	3													OUI		
\$5	EC	5JE28N11 EC.5	07.1 Internationalisation de la formation		11	0.5 CC1 + 0.5 CC2	TP et/ou Rapport	2	minimum th	TP	_1_	2h	sur 20	non concerne	non concemé	non concerné	non	oul	10
S5	51H28N01	PAR Par	cours ST disciplinaire	-9															
S5			510 ALPES GEODYNAMIQUE	3															
S5	EC		510.1 Alpes Géodynamique	_	1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oul	- 0
S5	UE		E 511 GEOCHIMIE APPLIQUEE	3		***************************************							7177322				out		
S5	EC	5JE28N09	EC511.1 Géochimie appliquée		1	0.6 CC1 + 0.4 CC2	écrit et/ou oral	2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oul	1
\$5	UE	5JU28N07 EN	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION //RONNEMENTALE	3													oui		
S5			EC 512.1 Géoressources et transition environnementale	-	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	th minimum si écrit	sur 20	non concerns	non concerné	non concerné	non	oui	- 1
56		6JH28N05 Par		9			4000		31,000 (Marc. 111)	20,750 0001		The second second			2.0			20.	
S6			505 - Unité d'accès aux Études de Santé S5	3															
S6			506 - Unité d'accès aux Études de Santé S5	3															
S5			510 ALPES GEODYNAMIQUE	3													OUI		
\$5			510.1 Alpes Géodynamique		1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oul	100
55	PAR	5JH28N02 Par	cours ST AgilES	9		176	- Children Control		-01-2				25-35.	1160	- Proceedings	- Harris Salike	1100		
55	UE	5JUZBU01 UE	506 AgiLES	3		1													
\$5			rofondissement au choix																
\$5			rofondissement Transition Ecologique					-											
55	EC		rofondissement Egalité Diversité Inclusion																
\$5	EC		sure et valorisation de l'impact																
\$5	EC	5)EZBU04 Con	nmunication persuasive																
55	EC		nation d'un réseau-projet																
S5	EC		rofondissement de Compétences																
S5	ÜE	5JU28N05 UE	510 ALPES GEODYNAMIQUE	3		i i											ou		
\$5			510.1 Alpes Géodynamique	-	1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	nan concerné	non	oul	
\$5			ix UE optionnelle S5	3		1 11													
\$5		5JU28N06 U	E 511 GEOCHIMIE APPLIQUEE	3			3.75.11.5557.73573						07102.600				Out		
S5	EC	5JE28N09	EC511.1 Geochimie appliquée E5.512 GEORESSOURCES ET TRANSITION	-	1	0.6 CC1 + 0.4 CC2	écrit et/ou oral	3	minimum 1h	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oul	. 1
\$5	UE	SUITERNOT EN	/IRONNEMENTALE	1 2													OUI		
S5	FC		EC 512.1 Géores sources et transition environnementale		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum th	Ecrit/oral	1	1h minimum sí écrit	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	oul	-
\$5	PAR	51H28N04 Par	cours ST ESHN	9					3111/2/3011/-01					141,441,441,	110111111111111111111111111111111111111	34.14	100		
\$5		6/UZEU01 606		3															
S5			510 ALPES GEODYNAMIQUE	3				1									Out		
\$5			510.1 Alpes Géodynamique		1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	nan concerné	non	oul	- 0
55	CHOI	5JCZ8N02 Cho	ix UE optionnelle SS	3		1,344	- With the Control of		-10-				90-33 N	- 22	100000000000000000000000000000000000000	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	1136	8	
S5	UE	5IU28N06 U	E 511 GEOCHIMIE APPLIQUEE	3													ou		
S5	EC	5JE28N09	EC511.1 Géochimie appliquée E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION		-31	0.6 CC1 + 0.4 CC2	écrit et/ou oral	2	minimum th	Ecrit/oral	- 1	1h si écrit	sur 20	non concerne	non concemé	non concerné	non	oui	3
S5	UE	U	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION	73													ou		
			/IRONNEMENTALE	3		1212772727	2000		STATE OF THE PARTY OF			ACCOUNTS OF THE REAL PROPERTY.	(20022			I Carlonalization	(71)	-	
\$5	EC		EC 512 1 Géoressources et transition environnementale		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	1h minimum si écrit	sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	non	OUI	
\$5			cours ST Entrepreneuriat	9													-		
S5			506 Entreprena, SS	3						+				1				-	1
55	EC		ouverte de l'écosystème entrepreneurial														Table .		
\$5 \$5	UE	SIESSNOS UE	510 ALPES GEODYNAMIQUE	3	1	ET	ranged et les eest	1	libre				e: ~20		000 00000	200 0000000	non	oui	
			510.1 Alpes Géodynamique ix UE optionnelle 55	3			rapport et/ou oral		ii Ore				sur 20	non	non concerné	non concerné	100	301	
			E 511 GEOCHIMIE APPLIQUEE	3													oui		
\$5	110	DJUZONUO U			1	0.6 CC1 + 0.4 CC2	écrit et/ou oral	3	minimum th	Ecrit/oral	-	th si écrit	sur 20	D20 C00C0C0	non concerné	non concerné	non	oul	
\$5 \$5		SIESENING		-		0.0001104002	4014 60 00 01 a			London		III SI GUIL	501 20	HOIT COILCEITE	THOU COLCOLING	TIGHT COLICENTIE		- 001	
\$5 \$5 \$5	EC	5JE28N09	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION														ou		
\$5 \$5		U	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION /IRONNEMENTALE	3				0.	minimum th	Ecrit/oral	1	1h minimum si écrit	eue 20	non concerns		man agreement	non.	oul	
\$5 \$5 \$5	UE	5JU28N07 EN SJE28N10	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION //RONNEMENTALE EC 512.1 Georessources et transition environnementale	3	.1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit	2	THE SHIPMEN AND			111 THE REST OF LAND	sur 20	THOSE CONTOURS	non concerné	non concerné	.1941		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5	EC UE EC PAR	5JU28N07 EN 5JE28N10 5JH28N06 Par	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION ///RONNEMENTALE EC 512 1 Georessources et transition environnementale cours ST ORION	3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE PERSON A			THE STREET STREET	9ur 20	TION CONTOURN	non concerne	.non concerne	190		_
\$5 \$5 \$5 \$5 \$6 \$6	UE EC	5JU28N07 EN 5JE28N10 5JH28N06 Par	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION //RONNEMENTALE EC 512.1 Georessources et transition environnementale	3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	ingriditati iii			Transmission of Spin	50: 20	TION CONCERN	non concerne	.non concerne	191		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$6 \$6 \$5	EC UE EC PAR	5JU28N07 ENI SJE28N10 Par 5JH28N06 Par 5JUZCU01 506	ES 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION //IRONNEMENTALE EC 512.1 Georessources et transition environnementale cours ST ORION - Controverses et débats scientifiques ORION 55	3	.1	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit	2	THE SECOND SECTION SEC				SU: 20	Tion controller	non concerne	non concerne	.191		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	EC UE EC PAR UE	5JU28N07 EN' SJE28N10 EN' 5JH28N06 Par 5JUZCU01 506	E5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION ///RONNEMENTALE EC 512 1 Georessources et transition environnementale cours ST ORION	3	3	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	DEPENDENT OF				3U: 20	TOT COTOSTI	non concerne	.non concerne			
\$5 \$5 \$5 \$6 \$6 \$5 \$5 \$5 \$5	EC UE EC PAR UE CHOI	5JU28N07 EN' SJE28N10 5JH28N06 Par 5JUZCU01 506 SJLZCU01 48H	ES 912 GEORESSOURCES ET TRANSITION IRRONNEMENTALE CC 912.1 Georescources et transition environnementale cours 97 ORION Controverses et débats scientifiques ORION 55 ix Formation Transverse I pour faire vivire des idées®	3 9 3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit.	2	CERTIFICATION OF THE CONTROL OF THE				3u: 50	THE SUITERING	non concerne	.non concerne	Tight .		
\$5 \$5 \$5 \$6 \$6 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5	EC UE EC PAR UE CHOI MODU	5JU28N07 EN' 5JE28N10 Par 5JH28N06 Par 5JUZCU01 506 Cho 3JUZCU01 48H 5JEZCU01 Cor	E6 912 GEORESSOURCES ET TRANSITION . //RONNEMENTALIE EC 512.1 Georessources et transition environnementale . // Controverses et débats scientifiques ORION 55 . // K. Formation Transverse.	3 3	1	0,5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	(ITERITMEN III)				SUI EU	THE CONTROLLE	non concerne	non concerne	. I Set		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$	EC UE EC PAR UE CHOI MODU EC EC UE	5ju28N07 EN' 5je28N10 Par 5ju2CU01 506 3ju2CU01 48 5je2CU01 Cor 5je2CU02 Clus 5ju28N05 UE	E6 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION ///RONNEMENTALE EC 512.1 Georessources et transition environnementale cours ST ORION Controverses et débats scientifiques ORION 55 ix Formation Transverse pour faire vivhe des idéess troverses scientifiques et débats publics S5 Et dourses escientifiques et débats publics S5 Et dourses escientifiques et débats publics S5 Et dourses GODONYAMIQUE	3 3	3		Ecrit	2	DESITACE OF				SUI EU	THE CONCENT	non concerne	non concerne	Out		
\$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5 \$	EC UE EC PAR UE CHOI MODU EC EC UE	5JU28N07 EN SJE28N10 Par SJE28N10 Cho SJE2CU01 SOE 3JUZCU01 48 SJEZCU01 Chu SJEZCU01 Chu SJEZCU02 Chu SJU28N0S UE SJE28N08 ECS	E8 912 GEORESSOURCES ET TRANSITION ARRONNEMENTALIE EC 512.1 Georessources et transition environnementale cours 57 ORION Controverses et débats scientifiques ORION 55 ix Formation Transverse [pour faire vhrie des idées® troverses scientifiques débats publics 55 § Etudiants dercheurs		3	0,5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerne			oul	



Initiale dui diplôme L3-Sciences de la Terre (NANCY) (Licence ST)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

r .	Laver					Market Ma	Session 1	. Newstern		Alex .		ession 2	2000		Paramétrage AP				Alute at the
N° Semestre	Nature Elément	Code	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée		Nombre d'épreuves	Durée	Baréme	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
	Control							O CD CUTCS		T CD. COTC	5 05.05.103				Conscitution	CONSCITATION			OU HEPOT
\$5	EC	5JE28N09	EC511.1 Geochimie appliquée UE5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION		1	0.6 CC1 + 0.4 CC2	écrit et/ou oral	3	minimum th	Ecrit/oral	1	1h si écrit	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oul	10
\$5	UE	5IH28N02	UE5 512 GEORESSOURCES ET TRANSITION ENVIRONNEMENTALE	3													out		
\$5	EC		EC 512.1 Géores sources et transition environnementale	-	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit	2	minimum 1h	Ecrit/oral	1	In minimum si ecrit	sur 20	non concerné	non concerne	non concerné	non	oui	10
\$5			STG STAGE OPTIONNEL		Bonif	ET	Rapport/soutenance						quitus						
56	1 2000	and the second	All and the second seco	30	_			Semestre 6		_									
S6			SEM SEMESTRE 6 LIGENCE SCIENCES DE LA TERRE UE 602 BASSINS STRATIGRAPHIE ET DIAGENESE	3													out		
S6			EC 602.1 Bassins sedimentaires	-	3	0.4 CC1 + 0.4 CC2 + 0.2 CC3	Ecnt	3	minimum th	Ecnt/oral	.1	1h minimum si ecrit	sur 20	non concerné	non concemé	non concerné	non	oul	10
2000	10000	a market and	UE 603 GEOLOGIE STRUCTURALE ET APPLICATIONS EN	100												1	out		-
S6 S6	UE	6JU28N02	GEOSCIENCES EC 503 1 Cápicolo estructurale et application de adopcioneses	3	-	0.3 CC1 + 0.3 CC2 + 0.4 CC3	TO ation Oral ation Earls	3	1 heure minimum si écrit	East local		1h minimum si écrit	sur 20	000 0000000	non concerné	non concerné	non	OUI	10
S5	UE	6IU28N03	EC 603.1 Géologie structurale et application en géosciences UE 604 PETROGRAPHIE ET PETROLOGIE SEDIMENTAIRE 2	3		0.3 001 7 0.3 002 7 0.4 003	TP et/ou Oral et/ou Ecrit	- 3	A Medie Inimittati Si ecit	ECHOOS		in manual si con	50/20	TAXT COLCETTE	Hartakene	non concerne	out	- 00	10
\$5		6JE28N03	EC 604.1 Pétrographie et pétrologie sédimentaire 2		1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	écrit et/ou oral	2	1 heure minimum si ecrit	Ecrit/oral	1	1h sí écrit	sur 20	non concerné	non concemé	non concerné	non	oul	10
\$6	UE	6JU28N04	UE 605 TECTONIQUE SUR LE TERRAIN	6													oul		
\$6			EC 605.1 Tectonique sur le terrain		1	0.3 CC1 + 0.4 CC2 + 0.3 CC3	rapport ét/ou oral	3	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	OLI	0
\$6 \$6	EC	6JUZ8NOS	UE 606 STAGE OBLIGATOIRE EN ENTREPRISE ET PPP	3		ET	Pancot et/ou en tanance	- 4					quitus	-			ou	oui	quitus
S6	EC	6/T28N01	STG 606.1 Stage obligatoire en entreprise ou en laboratoire EC 606.2 PPP			ET	Rapport et/ou soutenance Ecrit	2	libre		Non	concerné	quitus					oul	quitus
\$6	UE		UE 607 INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION	3		100											out		
S6	EC	6JE28N09	EC 607.1 Internationalisation de la formation	100	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	ecrit et/ou oral	2	1 heure minimum si écrit	Ecrit/oral	1	1 heure minimum si ecnt	sur 20	non concerné	non concerne	non concerne	non	oui	10
56	PAR		Parcours ST disciplinaire	9															
\$6 \$6	EC	6JUZBNO6	UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE EC 610.1 Terrain endogêne-exogêne	3	4	ET	rapport et/ou oral	-	libre				sur 20	non	non conceme	non concerne	non	oui	0
\$6	UE	6IU28N07	UE 611 VOLCANS ET PLUTONS EN SALLE	3		(5)	Tapport evidu oral	-	liote				501 20	(101)	Horcare	TION CONCERNE	ou	COI	
S6	EC	6/E28N07	EC 611.1 Volcans et plutons en salle		-1.	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou écrit et/ou oral	2	1 heure minimum și écrit	Ecrit/oral	- 1	1 heure minimum si écrit	sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oui	0
\$6	UE	6JU28N08	UE 612 L'ENVIRONNEMENT: DU TERRAIN AU LABORATOIRE	3													out		
S6			EC 612.1 L'environnement: du terrain au laboratoire	-	-1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou écrit et/ou oral	3	Minimum th	Ecrit/Oral	1	1h si écrit	Sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oul	10
\$6 \$6	UE	6JHZSN05	Parcours ST LAS UE 605 - Unité d'acces aux Etudes de Santé S6	3															
\$6	EC	5IUZGN02	UE 606 - Unite d'accès aux Etudes de Santé S6	3							1			1					
\$6	UE	.6JU28N06	UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE	3													OLE	- 8	
S6	EC	6JE28N06	EC 610.1 Terrain endogéne-exogéne		-1	ET	rapport et/ou oral	1	libre		1		sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oul	0
56	PAR	6JH28N02	Parcours ST AgilES	9															
\$6 \$6	EC		UE 606 AgiLES	3		,													- 1
S6	UE	6JU28N06	Projet ou engagement social ou écologique UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE	3													out		
\$6		6JE28N06	EC 610.1 Terrain endogene-exogene		1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oui	0
S6	CHOL	6JC28N04	Choix UE Optionnelle S6	3									3000.00						
S6			UE 611 VOLCANS ET PLUTONS EN SALLE	3						-	-		20072		1222		oui		
\$6 \$6	EC	6JE28N07	EC 611.1 Volcans et plutons en salle UE 612 L'ENVIRONNEMENT: DU TERRAIN AU LABORATOIRE	3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou écrit et/ou oral	2	1 heure minimum si ecrit	Ecrit/oral	1	1 heure minimum si écrit	sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oul	.0
\$6			EC 612.1 L'environnement: du terrain au laboratoire	- 3	1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou écrit et/ou oral	3	Minimum 1h	Ecrit/Oral	1	1h si écrit	Sur 20	non concerné	non concerne	non concerné	non	oui	10
S6	PAR	6(H28N04	Parcours ST ESHN	9					SHEDSONED HE	30.0		100,400	37.75					-11	
56	UE	6JUZEN03	UE ESHN 606	3															
S6			UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE	3			C22322-NUTCON				1		200440	9,000		111000110001100	out	70.1	- 1
S6 S6	EC	61C36ND4	EC 610.1 Terrain endogéne-exogéne Choix UE Ontionnelle S6		1	ET	rapport et/ou oral	_1_	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	OUI	. 0
S6 S6	CHOI	6IU28N07	Choix UE Optionnelle S6 UE 611 VOLCANS ET PLUTONS EN SALLE	3													Oul		-)
56		6/E28N07	EC 611.1 Volcans et plufons en salle		-11	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou écrit et/ou oral	2	1 heure minimum si écrit	Ecrit/oral	1	1 heure minimum si écrit	sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oul	0
S6	UE	6JU28N08	UE 612 L'ENVIRONNEMENT: DU TERRAIN AU LABORATOIRE	3		12022-10-51			CONSTRUCTION OF SERVICE				2-2-			THE CONTRACTOR OF THE CONTRACT	oui		
\$6			EC 612.1 L'environnement: du terrain au laboratoire		1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou écrit et/ou orai	3	Minimum 1h	Ecrit/Oral	1	1h si écrit	Sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	non	oul	10
56 56	PAR	6H28N05	Parcours ST Entrepreneuriat	9															
S6	EC	6JEZDUO1	UE 606 Entreprenanat S6 Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet	-3															73
S6		6JU28N06	UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE	3													oui		
\$6	EC	6JE28N06	EC 610.1 Terrain endogéne-exogéne		1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concerné	non concerné	non	oui	0
S6	CHOL	6JC28N04	Choix UE Optionnelle S6	3															
\$6			UE 611 VOLCANS ET PLUTONS EN SALLE	3		0.5.001 - 0.5.000	toward affect to the state of		4 hours soleton as a con-	Easter	-	d he se with the second		222		100000000000000000000000000000000000000	oui		
\$6 \$6	UE		EC 611.1 Volcans et plutons en salle UE 612 L'ENVIRONNEMENT: DU TERRAIN AU LABORATOIRE	3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou écrit et/ou orai	2	1 heure minimum si écrit	Ecrit/oral	1	1 heure minimum si écrit	sur 20	non	non concemé	non concerné	non	oul	.0
\$6			EC 612.1 L'environnement: du terrain au laboratoire	-	1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3	rapport et/ou écrit et/ou oral	3	Minimum th	Ecrit/Oral	1	th si écrit	Sur 20	non concerné	non concemé	non concerné	non	oui	10
96	PAR	6/H28N06	Parcours ST ORION	9															
56	UE	6JUZCU01	606 ORION 56	3															
56			Choix Formation Transverse															- 1	
\$6 \$6			48h pour réveiller les brevets dormants	-	\vdash			<u> </u>	-						_		-		
56 56	EC.		Matérialisez vos idées Controverses scientifiques et débats publics S6		\vdash							1						-	
S6	EC	6JEZCU02	Club Etudiants chercheurs																
36	UE	6JU28N06	UE 610 TERRAIN ENDOGENE-EXOGENE	3					1000				- HIVOERE				oui		
S6	EC	6JE28N06	EC 610.1 Terrain endogéne-exogène		1	ET	rapport et/ou oral	1	libre				sur 20	non	non concemé	non concerné	non	oul	0
S6			Choix UE Optionnelle S6	3													- 1		
\$6 \$6	UE EC		UE 611 VOLCANS ET PLUTONS EN SALLE EC 611.1 Volcans et plutons en salle	3	1	0.5 CC1 + 0.5 CC2	rapport et/ou écrit et/ou oral	2	1 heure minimum si écrit	Ecrit/oral	1	1 heure minimum si écrit	sur 20	non	non concemé	nan concerné	non	oul	р
\$6	UE		UE 612 L'ENVIRONNEMENT. DU TERRAIN AU LABORATOIRE	3			The state of the control of the		Section and Section	24-11-9-81		The second second		1701	1101.00.00110	The state of the s	oul	-	
\$6		6JE28N08	EC 612.1 L'environnement: du terrain au laboratoire		1	1/3 CC1 + 1/3 CC2 + 1/3 CC3		3	Minimum th	Ecrit/Oral	1	th si écrit	Sur 20	non concerné	non concerne	non concerne	non	QUI	10
\$6		3	STG STAGE OPTIONNEL		Sonif	ET	Rapport/soutenance	- 3					quitus				non		



Intitulé du diplôme L3-Sciences de la Terre

L3-Sciences de la Terre PT Plundisciplinaire: professionit des écoles (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

							Sessi	on 1		5	ession 2			(Pagmé	trage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nom complet	Crédits	Coef	Modašte d contrôle	Nature dets) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuv		Durée	Nature de l'épreuve	Nombre d'èpreuves	Durée	Barême	Conservation	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
		1	_	_	_			Semestre 5	_		_			_		_	-		
	EWSPYNOL	SEM SEMESTRE 5 STE PUIRIDISC PROFESSORAT DES	30													l.			
	5WUNANO1	UE DE 570 COMPETENCES TRANSVERSES 1	6	6	- 0.0														10
	DIYUNANUI	UE DE DIO COMPETENCES TRANSVERSES 1	0	.6	CC		_		Ecst 2h max			1,52-	sut 20	non concerne	non concerné	non concerne	000	OUI	10
	SWENAN01	EC Techniques d'expression		94	cc	Ecnt/Oral	3	moyenne	oral 15 min max	Oral	1	15 min maximun	sur 20	oui	Tan	10	non concerné	oui	10
	SWENAN02	EC Anglais		31	cc	Ecrit/Oral	2	moyenne	cral 15 min max	Oral	3.	15 min maximun	sur 20	out	t an	(101)	non concerná	oui	10
	5WENAN03	EC Introduction à la didactique des sciences		1	CC	Exposè/Rapport	2	moyenne	11900		7.	1	sur 20	00)	1 an	10	non concerné	our	0
	5WUNAN02		8	.6	CC			1 2000 2000 2					sur 20	non concerné	non concerne	non concerné	:000	out	10
	5WENAN04			- 6	CC	Ecrit/Oral	2	(CC1+CC2y2	2h maximun	Ecrit/Oral	- 1	2h maximun	sur 20	oul	1 an	10	non concerné	OUR	10
	SWUNANG3	UE UE 572 INFORMATIQUE BASES CONCEPTUELLES & TECH: DU MDE NUM	6:	-6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	001	our	10
	5WENAN05	EC Modélisation de données et technologies Web		./3	CC	Ecrit/TP	-2	moyenne	2h maximun	Ecnt	- 1	2h maximun	sur 20	oui	1 an	10	non concerné	OUI	10
		E.C. Algorithmique et programmation		3	CC	Ecnt/TP	- 2	moyenne	2h maximus	Ecrit	1	25 maximun	sur 20	cui	1 an	10	non concerné	OUR	10
	5WUNAN04	UE UE 573 CHIMIE	6	6	CC	Tarken (AU						200	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	100	OM	10
	5WENAN07			6	cc	Ecra	3	0,3°CC1+0,3°CC2+0,4°oral	2b maximue	Ecrit	3	25 maximus	sur 20 l'écrit de 2ème session compte pour 60% en comptément de l'oral de la 1ère session qui est conservé et qui compte pour 40%	oul	1 an	to	non concerné	6ut	10
	5WUNAN05	UE DE 574 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 1	8	- 6	CC								sur 20	non concerné	non concerné	non concerne	000	OUL	10
	5WENANGS	EC Glorogie		3	CC	Ecrit / (rapport ou oral ouTP)	2	1/3"(rapport ou oral ou TP) + 2/3"écrit	2h maximun	Ecntional	1	2h maximun	sur 20	OUA	f.an	10	non concerné	out	10
	5WENAND9	EC Biologie		3	cc	Rapport ou exposérécrit	2	1/3"(rapport ou exposé) + 2/3"écrit	1 écrit de 1h, 1 rapport ou exposé de	Ecrit	1	2h maximun	Sur 20	out	1 an	10	non	our	10
	5WCNAN01	CHOI Stage optionnel							LI DII							a.			
	**************************************	SEM SEMESTRE 8 STE PLURIDISC PROFESSORAT DES	30	stage	- trunoco	postergay recorps accord		jury est souverain dans sa déci Semestre 6	au central	1 100. pour 20 00m 3033	C119 G G12 1141		one pompay	E SUL GISCORU	la que pour tarre	i dinamat p	The second	631 GRI GOOD, R.	
	OWSPYNOL	ECOUES	- 4																
	6WUNANG1	UE UE 670 COMPETENCES TRANSVERSES 2		- 6									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	1001	OUR	10
	6WENAN01	EC Compléments en techniques d'expression		9	cc	Ecrit/Oral	3	moyenne	Ecnt 2h max, oral 15 min max	Oral	1	15 min maximun	sur 20	000	1 an	10	non concerne	our	10
	6WENAN62	EC Anglais		3	CC	Ecrit/Oral	2	nioyenne	Ecrit 2h max, oral 15 min max	Oral	1	15 min maximun	sur 20	00)	1 an	10	non concerné	oui	10
	6WENANG3	EC Methodologie du travail universitaire		0.5	CC	Exposé/Rapport	- 1	100%	7	Ecrit	1.	2h maximuri	sut 20	out	1-an	10	non concerné	oui	10
	6WENAN04	EC Projet Personnel et Professionnel		0,5	CC	Exposé/Rapport	2	moyenne	- P-		- y	1.1	sur 20	out	1.an	10	non concerné	oui	0
		UE LIE 671 PHYSIQUE	-6	6	CC		-2	F-H-MANACO					sur 20	non concerné	non concerne	non concerne	ous	ous	10
	6WENAN05	EC Physique		- 6	CC	Ecrit/Oral	- 3	moyenne	2h maximun	Ecnt/Oral	3	2h maximun	sur 20	OU)	1 an	10	non concerné	OUI	10
	6WUNANG3	UE UE 872 MATHEMATIQUES 2		6 6	00	2000	2	001-0000	2h maximun	2000	1	- 2h maximun	sur 20	non concerné	non concerné 1 an	non concerné	non concerné	- 514	10
		EC Mathématiques 2 UE UE 673 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE 2	-		CC	Ecrit/Oral	-2	(CC1+CC2)/2	an maximum	Ecrit/Oral		- zh maximuñ	sur 20	non concerné	non concemè	non concerné	non concerne	OUE	10
		EC Compléments en géologie		3	00	Ecrit / rapport ou oral / TP	2	movenne	2h maximun	Ecrit/Oral	- 1	2h maximun	sur 20	our our	1 an.	10	non concerné	OUE	10
		EC Compléments en biologie		3	CC	Ecrit/Oral/TP	2	moyenne	2h maximun	Ecrit/Orat	-	2h maximun	sur 20	col	1 an	10	non concerné	out	10
		UE UE 674 ANIMATION SCIENTIFIQUE ET STAGE	- 61	0	CC					10.11.2.2			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	out	10
		EC Compléments à didactique des sciences		1,5	GC	Exposé/Rapport	2	moyenne	1.		T	175	sur 20	OCA	1 an	10	non concerné	Out	0
	6WENAN10	EC Actions de communication / vulgarisation		3	CC	Exposé/Rapport	1	100%	9/:	3911	- X	196	sur 20	DEA	1 an	10	non concerné	out	0
	6WENAN11	EC Stage et cadrage du stage			CC								sur 20	00)	130	non concerné	non concerné	Out	concerné
							-2												0
		MATI Cadrage du stage		1,5	CC	Exposé/Rapport		moyenne	15	J	- /-		sur 20	COS	1 an	10	non concerné	oui	
	6WMNAN01			Curtus si stage effectué (le stage ne sera pas sanctionné par des crèdits ou une note	CC	ExposeRapport		moyenne	E.	VF.			non-concerne	OQ8	Tan:	non concerné		oui	non concerné
	SWMNAN01			Quitus si stage effectué (le stage ne sera pas sanctionné par des crédits ou	CC	ExposeRapport		troyenne	E E	VI-	-								non .

1

La Licence Sciences de la Terre fonctionne selon un panachage entre contrôle continu et contrôle terminal.

Le jury décidera d'accorder ou non un bonus engagement étudiant jusqu'à hauteur de 0,5% de la note annuelle En cas de validation, les éléments optionnels de stage (CHOI 208, 309, 409, 510, 609) peuvent donner lieu à des points jury (bonification de 0.5 point maximum au semestre).

Un étudiant peut renoncer à la compensation d'une UE. A l'issue de la 1ère session et dans un délai de 48 heures après la publication des résultats, l'étudiant demande à repasser toutes les épreuves dont les notes sont inférieures à 10 dans les UE non validées. Cette renonciation fait l'objet d'un document écrit, co-signé par l'étudiant et le président de jury. Ce document précise les UE et épreuves concernées.

Certaines UE ou certains EC contenant des stages de terrain ou des TP peuvent proposer des épreuves qui ne font pas l'objet d'une seconde session. La note obtenue à l'épreuve est donc reportée en session 2.

Pour les <u>UEs et EC comportant des terrains, ou excursions ou des sorties et visites</u>: Epreuve(s) de substitution en cas de non participation justifiée aux camps de terrain. Aucune épreuve de substitution proposée en cas d'exclusion du stage pour cause de non respect des règles les plus élémentaires de sécurité ou de comportement

Pour tous les enseignements principalement constitués TP, l'étudiant sera considéré comme DEF au de là de deux absences aux TPs.

Règles particulières au diplôme de la licence de physique

Eléments	Règles particulières
Modalité MCC	Les 3 niveaux L1, L2 et L3 sont organisés en contrôle continu (CC) avec 2nde chance. A l'issue de la première série d'épreuves, les étudiants obtiennent une note N1 à l'EC ou à l'UE. Lorsque les MCC le prévoient, les étudiants ont tous la possibilité de passer les épreuves de seconde chance qui fourniront une note N2. La note finale de l'EC ou de l'UE sera le maximum des notes N1 et (N1*(1-c) + N2*c) où c est un coefficient ne pouvant excéder 50% et défini dans les MCC de l'enseignement en question.
Certificat SENSE	Le Certificat SENSE (modules S1, S3 et S4) doit être validé en entier pour permettre la délivrance du diplôme. Pour valider les 3 modules du certificat, les étudiants disposent des 3 années de Licence ou des années 2 et 3 ou ou de l'année 3 en fonction de leur niveau d'entrée. (voir annexe SENSE des Règles générales des M3C-Licences UL).
Blocs de connaissances et de compétences	Les BCC ne sont pas mis en place en licence de physique pour l'année 2025-26.
	La compensation s'applique entre toutes les UE d'un même semestre pour validation de ce semestre. La compensation s'applique entre les semestres d'une même année pour validation de l'année.
	Une année est validée lorsque la moyenne des notes des deux semestres qui la compose (S1 et S2 pour L1, S3 et S4 pour L2, S5 et S6 pour L3) est supérieure ou égale à 10/20 (compensation entre les deux semestres d'une même année). Le résultat calculé est alors : - ADM si la note d'année est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note d'année est inférieure à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).
Validation des années du diplôme	Un semestre est validé lorsque la moyenne pondérée des notes des UE qui le composent est supérieure ou égale à 10/20 (compensation entre les UE d'un même semestre). Le résultat calculé est alors : - ADM si la note de semestre est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note de semestre est inférieure à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).
	Une UE est validée lorsque la note obtenue ou la moyenne pondérée des notes obtenues est supérieure ou égale à 10/20. Le résultat calculé est alors : - ADM si la note d'UE est supérieure ou égale à 10/20 ; - AJ si la note de semestre est inférieure à 10/20 ; - DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences).
Renonciation à la compensation au semestre ou à l'année	Il n'y a pas de possibilité de renoncer à la compensation entre semestres d'une même année. Toutefois, en cas de redoublement, un étudiant peut renoncer à la compensation entre les UE d'un semestre qu'il aurait validé par compensation de ses UE. Dans ce cas, aucune des notes d'UE du semestre inférieure à 10 n'est conservée. Les EC validés sont conservés suivant les règles indiquées dans les modalités propres à chaque EC et pour une durée qui ne peut excéder 1 an. L'étudiant souhaitant renoncer à la compensation entre les UE d'un même semestre doit l'indiquer dans un délai de 48h après la publication des résultats de l'année. Il en sera fait mention dans son Contrat Pour la Réussite Etudiante (CPRE).
Assiduité aux enseignements et gestion des absences	Absence Justifiée (ABJ): L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au-delà, son absence sera considérée comme injustifiée. La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation. Absence Injustifiée (ABI): Une absence injustifiée entraîne la défaillance de l'étudiant. Obligation d'assiduité: La présence aux séances de travaux pratiques est assujétie à une obligation d'assiduité au même titre que les examens. Elle est régie selon les mêmes règles énoncées ci-dessus. Pour des étudiants bénéficiaire d'un régime spécial d'études (RSE), les dérogations éventuelles aux règles ci-dessus seront précisées dans le contrat de l'étudiant.
Stage	En cas de circonstances exceptionnelles (situation sanitaire type COVID, ou situation particulière sur le lieu de stage type harcèlement, discrimination, etc), les étudiants qui ne pourraient effectuer le stage prévu initialement dans les modalités de contrôle des connaissances peuvent se voir proposer une autre modalité de mise en situation professionnelle. Cette autre modalité sera fonction des contraintes liées à ces circonstances exceptionnelles. Dans la mesure du possible, l'évaluation se fera sur la base d'un mémoire écrit et d'une soutenance orale. Par exemple, le stage pourra être remplacé par un travail d'étude et de recherche (TER) pouvant ou non inclure un travail expérimental. Pour les TER pour lesquels un travail expérimental serait mis en place, ils seraient assujettis à la rédaction d'une convention de stage.
Redoublement	Dans tous les cas, le nombre d'inscriptions annuelles au sein d'une même mention de licence, en vue de sa validation ne peut être supérieur à cinq; le triplement d'une année reste exceptionnel et est soumis à autorisation du jury. Les étudiants relevant d'un régime spécial d'études (RSE) peuvent bénéficier d'une dérogation à cette règle, selon des modalités qui seront spécifiées explicitement dans leur contrat. Le redoublement fait l'objet de l'établissement d'un contrat pédagogique spécifique, validé par le responsable de la formation et l'étudiant et précisant les modalités du redoublement. La liste des étudiants autorisés à redoubler sera arrêtée par le jury.

Intitulé du diplôme L3-Physique PT Professorat des écoles (NANCY) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

									Session 1			Session	2 si CT / 2nde chance si C	С			Par	amétrage 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	Report	Note minimale de report
				<u> </u>	<u> </u>				San	mestre 5	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>	
S5	5JSVMN01	SEM	Semestre 5 Physique PPE	30	I		I		Sen	nestre 5		I			1	1		1		T T	
- 55	5JUVMN01	UE	UE 501 Compléments en français	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN02	UE	UE 502 Compléments en mathématiques	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	min max Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN03	UE	UE 503 Didactique des sciences	3	3	СС	Exposé/Rapport	2	sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Rapport ou Oral	1	min max Oral : 20 min maximum	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN04	UE	UE 507 Informatique pour professeur des écoles	2	3	cc	Exposerrapport		Suits objec	001 0,0 : 002 0,0	Rapport, Ecrit ou	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
							5 11/TO		21		Oral		min max	0,5			4	40			
	5JEVMN01	EC	507-1 Bases et applications	-	1,5	CC	Ecrit/TP	1	2h max		-		+		sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JEVMN02	EC	507-2 Ateliers pédagogique		1,5	CC	Exposé/Rapport	1	sans objet		sans objet	sans objet	sans objet		sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JUVMN05	UE	UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3	3	сс	Ecrit, Oral et/ou TP	3	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	(CC1+CC2+CC3)/3	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	5JUVMN06	UE	UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles	3	3	СС													oui		
	5JEVMN03	EC	509-1 Biologie		1,5	СС	Rapport ou Exposé/Ecrit	2	Ecrit 2h max	(Rapport et/ou Exposé) * 0,4 + Ecrit * 0,6	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JEVMN04	EC	509-2 Géologie		1,5	сс	Rapport ou Oral ou TP / Ecrit	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	(Rapport et/ou Oral et/ou TP) * 0,4 + Ecrit * 0,6	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		
	5JUVMN07	UE	UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	5JUZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3									THE THE R								
	5JEZFU01	EC	Mathématiques avec éléments de didactique]																
	5JUZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU02	EC	Phon. Sc. Langage								v	oir MCC spéci	fiaues								
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique	ļ							•	on mee speed	iques								
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfant																		
	5JUZFU03 5JEZFU03	UE EC	506 Professorat des Ecoles Culture scientifique (transmettre et démarche scientifiq	3																	
	5JEZFUU3	EC	Culture scientifique (transmettre et demarche scientifique	ue)					Sen	nestre 6											
S6	6JSVMN01	SEM	Semestre 6 Physique PPE	30	Ι				34.						T	1	T	1		1	
	6JUVMN01	UE	UE 601 Compléments en français	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN02	UE	UE 602 Compléments en mathématiques	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN03	UE	UE 603 Didactique des sciences	3	3	СС	Exposé/Rapport	2	sans objet	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Rapport ou Oral	1	Oral: 20 min maximum	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN04	UE	UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles	3	3	СС	Ecrit, Rapport et/ou Exposé	3	Ecrit 2h max	(CC1+CC2+CC3)/3	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN05	UE	UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles	3	3	CC	OJOU ZAPOGO						THE THE						oui		
	6JEVMN01	EC	608-1 Biologie		1,5	СС	Ecrit ou Oral ou	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	6JEVMN02	EC	608-2 Géologie		1,5	СС	Ecrit / Rapport ou	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		
	6JUVMN06	UE	UE 609 création de contenus pédagogiques	3	3	СС	oral ou TP Ecrit et/ou Rapport et/ou Exposé	2	Ecrit 2h max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Rapport ou Oral	1	min max Ecrit 2h max ou oral 20 min max	0,5	sur 20				oui		
	6JUVMN07	UE	UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3	3	СС	Ecrit/Oral	2	Ecrit 2h max et/ou oral 20 min max	CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5	Ecrit ou Oral	1	Ecrit 2h max ou oral 20	0,5	sur 20				oui		
	6JUZFU01	UE	604 Professorat des Ecoles	3	l					•	•		/ 1100		•	•	•	•	•		•
	6JEZFU01	EC	Français avec éléments de didactique		1																
	6JUZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3]																
	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique]																
	6JMZFU01	MATI	Musique								ν	oir MCC spéci	fiques								
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques																		
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage																		
	6JTZFU01	STG	Stage filé ou massé		<u> </u>																

Intitulé du diplôme L3-Physique PT Physique fondamentale et appliquée LAS. (NANCY) (Licence 5TS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM SĂT

Composante(s) concernées FST

								Session 1			Sessi	on 2 si CT / 2nde chance	si CC			Para	amétrage APOGEI			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	lature de(s) 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	Report	Note minimale de report
								Semestre 5												
S5	53SMXN03		SEMESTRE 5 Physique PFA (LAS)	30																
	53HMXN02	PAR	Parcours Physique LAS																	1
	5JUMXN04	UE	UE504 Relativité restreinte	3		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	e
	5JEMXN07	EC	504.1 Relativité restreinte																	
	5JEMXN08	EC	504.2 PPP																	
	5JUZGN01	UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3				oir MCC spécifiques de cette UE en Santé				spécifiques de cette UE					ifiques de cette l			
	5JUZGN02	UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3				oir MCC spécifiques de cette UE en Santé				spécifiques de cette UE					ifiques de cette l			
	5JUMXN01	UE	UES01 Thermodynamique 2	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	e
	5JEMXN01	EC	501.1 TP thermodynamique physique																	
	5JEMXN02	EC	501.2 Thermodynamique 2																	
	5JUMXN02	UE	UE502 Mécanique quantique 1	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	ė
	5JEMXN03	EC	502.1 Mécanique quantique 1																	4
	5JEMXN04	EC	502.2 Mathématiques pour la physique																	
	53UMXN03	UE	UES03 Electromagnétisme dans les milieux	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	.e
	5JEMXN05	EC	503.1 Electromagnétisme dans les milieux																	
	5JEMXN06	EC	503.2 Electromagnétisme avancé																	
	53UMXN08	UE	UES07 Anglais	3		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	.e
	5JEMXN12	EC	507.1 Anglais																	
								Semestre 6												
S6	63SMXN03	SEM	SEMESTRE 6 Physique PFA (LAS)	30																
	63HMXN03	PAR	Parcours Physique LAS																	
	63UMXN04	UE	UE604 Stage	3		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	.e
	6JEMXN07	EC	604.2 PPP																	
	6JTMXN01	STG	604.1 Stage																	
	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3				oir MCC spécifiques de cette UE en Santé	-			spécifiques de cette UE					ifiques de cette l			
	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3			'	oir MCC spécifiques de cette UE en Santé				spécifiques de cette UE					ifiques de cette l			
	6JUMXN01	UE	UE601 Mécanique quantique 2 et intro à la physique du solide	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	e
	6JEMXN01	EC	601.1 Mécanique quantique 2																	
	6JEMXN02	EC	601.2 Introduction à la physique du solide																	
	6JUMXN02	UE	UE602 Optique Physique	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	e
	6JEMXN03	EC	602.1 Optique Ondulatoire																	
	6JEMXN04	EC	602.2 Enseignement expérimental en optique																	
	6JUMXN03	UE	UE603 Physique Statistique et Outils Numériques	6		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	.e
	6JEMXN05	EC	603.1 Physique statistique																	
	6JEMXN06	EC	603.2 Outils Numériques																	
	6JUMXN10	UE	UE607 Anglais	3		Voir MC	C UE correspo	indante dans le parcours Physique Fondament	ale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale	et Appliqué	e
	6JEMXN12	EC	607.1 Anglais																	

inthali di dolone | \$3-Pholine ET Pholine Endorsettal et applicate MANCO (sienestti) ANNE UNIVESTIGAT (2015-2016 COLIN

	Composante(s)	concernées	PST																		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Non complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de[s] l'épreuve [s]	Nambre d'épreuves	Session 3 Dunile des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	2 si CT / 2nde chance Dunie	coeff de chaque épreuve	šarėme	Conservation oui/non	Dunie de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
SS	179/00002	904	Seastive & Mysticue Pla	-					Semestre S												
	\$300000 \$300000 \$3000002	PAX CHOI	Choix du parcours Parcours Physique disciplinaire Chaix Option	9	Ę																
	\$3250006 \$325000 \$35MXN10	105 101 60	USSME DEPENDENTION & LE PRILOSOPHIS DES SCI USSME Information quantion SMES, I Information quantion	1	3	cc	écrit/oral	2	S 2h par égresave	50% CC1 + 50% CC2	4crit/sol	1	S 2h par épreuve	SON seconde chance	/20	oui	ian	20	aul		
	\$300000 \$3000001 \$3000004	60	1986.1 Physique des alleux continus 1986.1 Physique des alleux continus 1858 Relativité restreiste		3	CC CC	écrit/oral écrit/oral	2	S 2h par épreuve S 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	Acrit/scal Acrit/scal	1	S 2h par épreuve S 2h par épreuve	SON seconde chance SON seconde chance	/20 /20	oui oui	ian ian	90 90	- oul		
	\$35M30027 \$35M30028 \$30M0005	6C 6C	596.1 Relativate vectoriste 596.2 PPP UESBS Nicanique analytique	-		_	-		S 2h par épreuve	700 701 - 700 705		_		700					oui .		
	1200001 1200001	PAR US	Parcours Physiciae Orion USINE Balativité restrointe	;	Ė			VOLVE US	2.21 par apresse correspondente cano le parcours Physique des	peraire	Var Mc	us correspon	5 2h par épreuve aures aure la paresure	реусция акоригаля	7.0	VOT MILE	La correspondar	re dark se parcou	s Physique 260p	erare.	
	\$200000 \$200000 \$200000	6C 98	MAL PRO MINISTER PROPERTY AND MALE PROPERTY AND	-				voir MCC UE o	correspondante dans le parcours Physique diss	plitaire	Voir MC	us correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	uli correspondar	te dans le parcour	s Physique discip	linaire	
	\$3000MS \$3000MS	98 961 M00H	Min Controverse et délats scientifiques CROM SS Choix Formation Transverse	•				VEA	McL specinques de arce us etablissement			Voir MCC spi	Citiques de cette da et	COLLEGER			voir MLL specifi	Les de Cette Us e	CESTANDER		
	\$4570001 \$4570000 \$2690000	EC EC	Controverse scientificos et abbits malico Clab studiants chercheurs Parcours Physican Entrepressuriat	55																	
	\$3000004 \$45000007 \$450000008	96 60 60	usse selativité restreinte 500.1 Selativité restreinte 500.2 PPP	-				VOV MICE US I	потпедалення един и раксация этускую един	persone	Variati	Us correspon	dante dans le parcours	pryrique disopinarie		VSFMCC	us correspondar	te dans re parcou	s Phytique Escap	irare	
	\$3000005 \$20000000 \$3000000	98 90	UNSE Nicarios analytique 595.1 Micarios analytique UN 586 Entracena, 55	1				VOV MICE US 1	MCC specinques de certe us ecanicament	persone	Variati	Var McC spa	Cirques de cette Us et	but rendered a colourants		VSFMCC	var MCL specia	quet de cette us e	t Phytique Escop	in day	
	\$200000 \$200000 \$200000	PAR VIII	Décounte de l'écoupties entreuremental Parcours Physique SSMS USSM selectivité restreinte	1				VOY MICE US 1	ситекропавля авть зе ратовить Раучиция авт	perame	Variato	us correspon	dante dans le parcours	рунцы вноривня		VSFMCC	us correspondan	er dark ir partou	s Physique 240p	rare.	
	\$35M30027 \$35M30028 \$3090005	6C 6C	196.1 Relativité rectredate 196.2 PPP UNION Michaine Analytique					VOY MICE US 1	ситендопавля авть зе ратовить Раучедые авт	persona	VSFMC	us correspon	dante dans le parcours	printed a robinaria		VSFMCL	us correspondan	e dare e parcou	i Physique Escap	rare.	
	\$3,250,01 \$3,250,01 \$3,950,000	US PMA	595,1 Microsine Analytine and FORE SI Parcours Photiase ANSES	2				VE	Mr.L. specinques de cette us etxanssement	disease.		Vair MCC spa	Cinques de cette Lla et	CHIAPAR		-	VOT MCC specin	ques de cette us e	CEST COLUMN 1		
	\$300000 \$3000007 \$3000000	6C 6C	USSE Relativité rectreiene SELL Relativité rectreiene SELL PPP					eds acc de s	arregionalise carrier parcourt regulate and	Verall 4	VOI III.	Cu curreços	and and in particula	printer discount and		VOI III.	Ca ca responda	Trusk Pasto	t Priguação sacio		
	\$300000 \$3000000 \$3000000	98 60 98	UNION Micaniose Analytique 505.1 Micanique Analytique UN 180 Agints	-				YES	Mr.L. specingues de cette us etabussement			var secc spa	orquer de certe us et	COLUMN			var MCC specin	quec de cette us e	Castrinessis		
	5.679001 5.679002 5.679002	0601 EC EC	Approximation of the state of t	lechetics	H																
	5.629003 5.629004 5.629005 5.629006	6C 6C	resurt et valoriorion de l'immat Communication persantive Animation d'un réseau-projet Appoplantissament de remotants		E																
	\$3000001 \$6000001 \$6000017	96 60	UESE Thereodynatique 2 100.2 Thereodynatique shutique 100.2 Thereodynatique 2	-	3	cc	19/raport écrit/oral	1 2	S 2h par doreuve S 2h par doreuve	nc 50% CC1 + 50% CC2	non concern écrit/oral	non concerns	non concerné S 2h par éprey	non concerné 50% seconde chance	/20 /20	oui oui	ian ian	50 50	aul		F
	SEMMONS SEMMONS	98 60 60	USING Michigae quantique 1 180.1 Michigae quantique 1	•	2	CC CC	écrit/oral écrit/oral	2 2	S 2h par ápreuve	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	Acrit/scal	1	S 2h par épreuve S 2h par épreuve	SON seconde chance SON seconde chance	/20 /20	oui oui	1an 1an	90 90	dui		
	\$2000003 \$2000003 \$2000003	6C 6C	UNION Electromagnétique dans les milieux 100.1 Electromagnétique dans les milieux 100.2 Electromagnétique avancé	•	3	CC CC	écrit/oral écrit/oral	2 2	S 2h par épreuve S 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	écrit/seal écrit/seal	1	S 2h par épreuve s 2h par épreuve	SON seconde chance SON seconde chance	/20 /20	oui oui	ian ian	20 20	oul		
	SEMMIZ	WI EC	user avalate ser.; analate	-	3	cc	écrit/oral	2	≤ 2h par épreuve Semestre 6	50% CC1 + 50% CC2	écrit/teal	-	s 2h par égreuse	50% seconde chance	/20	oui	ian	20	oui		
<u>«</u>	6.305065 6.305065 6.305065	CHOI	Seastre & Rection Pla Chois du Parcours Parcours Physiciae disciplinaire) 1																	
	63090893 63090895 640009095	US SC	theis Option 1 UNBHIA Physique Nucléaire MRS.1 Physique Nucléaire	1	2	cc	écrit/arai	2	S 2h par épreuve	50% 001+50% 002	écrit/proi	1	s 2h par égreuse	50% seconde chance	/20	cui	1 an	50	oui		
	6.53/00005 6.53/00007	98 60 98	utemia malativité afenérale et cocuniosie rel mais.1 malativité afenérale et cocuni utemis tenno à la abusique des placeas; de	ogie relati	2	СС	écrit/arai	2	S 2h par épresave	50% CC1 + 50% CC2	4crit/scal	1	s 2h par épresave	SON seconde chance	/20	oui	130	90	oui oui		
	65MM10 63MM11	90 90	emic.: totro à la obvicam dec alam Unemio Entroduction aux propriétés abvicam emig.: l'otroduction aux propriétés	ac: de l'ta B Butlouet de	3	CC CC	écrit/arai	2	S 2h par épreuve S 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	écit/sol	1	s 2h par égreuse s 2h par égreuse	SON seconde chance SON seconde chance	/20	oui	1an 1an	20	oui.		
	63040000 63040000 63040000	061	ons Inchresentation on electronisms I Chair Ontion 2 Unions Physique Nucléaire	Ì			porté par PC	VOLVE UK 1	отпоропавля саль и раксаль этупцыя ан	persone	varsio	us correspon	шин шисн раксеп.	реущин акоригана		VOLVENCE	us correspondar	erdani ir parcou	s Physique 280p	mare.	
	4.3250000 6.63430000 4.3250000	98 60	unital Principar Macasare unionia malativité adeceule et coconicaie cel unital malativité adeceule et coconicaie cel unital malativité adeceule et coconicaie unitalité communitation de colorant celebrativité de communit	orie relati	Syliste			Voir MCC UE o	correspondante dans le parcours Physique diss correspondante dans le parcours Physique diss	plinaire	Vair MC	us correspon	dante dans le garcours dante dans le garcours	physique disciplinaire physique disciplinaire		Vair MCC Vair MCC	us correspondar	e dans le garcour	s Physique discip	inaire	
	65M0010 63M008 65M0011	EC US	users birrobation as about the about	us: de l'us	nleers à I	18		Voir MCC UE o	correspondante dans le parcours Physique diss	plitaire	Voir MC	us correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	uli correspondar	de dans le parcour	s Physique discip	inaire	
	63040000 630400007 637400001	EC STG	0606 Stage 604.2 PPP 604.1 Stage	-	3	α	couterance/tu			SON oral de coutenance/SON note o	non concern	non concerns	nos concersé	non concerné					oui		
	6305082 6305082 6305083	CHOI	Parcours Physique Orion Chole Obtion 1 Unionia Physique Nucléaire	-				VOV MILL US	correspondante dans le parcours etycique des	peraire	Vair Mc	us correspon	danta dant la particul.	prijugus akopinans		VOLV SPICE	us correspondar	te dans se parcou	s rtrysique Zecop	irare	
	6,530,000 6,530,000 6,530,000 9	95 95 60	MREAT Physique Machinire HEARTH Religious Advisors of constitute of MREAT Relativité pénérale et consol	orie relati	Syliste			VOV MICE US	correspondante dans le parcours Physique des	person		us correspon	dares dare la parcount	prijugua a kopura na		VOTMCC	La correspondar	ге ами не раксои		eran-	
	6,5M/(N)10 6,5M/(N)10 6,3290000	6C 93	utemic Ditro à la shiclair des planess des emis, 1 bitro à la phislair des plane utemis introduction aux propriétés physiques	uc: de l'u	vivers à I	us.	,	VOT MILE US	correspondante dans le parcours Physique diss	prome		us correspon		printeratopisam		VOTMUL		e and wanton		rare	
	63340000 63340000 633400000	US US	MMR. I bitropartion aux propriets i AMRE Instrumentation en électronique à MARGE Stage	2	et cottaec			VOY MILL US I	correspondante dans se parcours Physique des correspondante dans se parcours Physique des	portaine postaine	Var sic	us correspon	dante dant le parcourt. dante dans le parcourt.	prijugua a copiina na prijugua a copiina na		VOT MCC	Un correspondar Un correspondar	rease epistou rease epistou	s Physique Bacip s Physique Bacip	irare irare	=
	6/TM30021 6/3020/85 6/3020/85	STG	SEC.1 State SEC.20015 SEC.	-				Vol	MCC spécifiques de cette UE établissement			Vair MCC spe	cifiques de cette LE ét	blissement			Vair MCC spicifi	ques de cette US é	tablissement		
E	4820001 4820002 6820001	MODU MODU EC	dit oour réveiller les brevets donns Motérialises vas loies Controverces scientifiques et débats oublics	ints Sa	E																
E	6.62CU02 6300086 6300082	FER CHOI	Club Etalliets checkeurs Parcours Physique Entrepreseurist Choix Option 1	3	Ē																
	63040005 630400038 63040000	25 25	UERRE Phytique Nucléaire RESE. I Phytique Nucléaire RESERT BAINTINE ADMINIS OF COMMINIS CA	1				VOT MILL UK	correspondante dans le parcours Physique des correspondante dans le parcours Physique des	ponture ponture		us correspon	авлен авли не рапсонти	prigue a copina re		VOLVEC	Un correspondan	е анк и рисои		inare inare	
	6.5M/M/10 6.5M/M/10	98 95	manu e malarituiră adadurla ar romai ministr formo à la sharinan dan alternat de mair e tomo à la charinan dar alterna-	nete caluri	nista sisas k t			OF MIC US	correspondante dans le parcours Physique diss	persons persons	Var Mc	us correspon	dante dans le pariciers	printer anopulare		VSF MCL	us correspondar	rant spatou		rare	
	66MM11 68MM100 63M000	50 50 50	warman infranciation and announcing absolutes an announcing absolution and announcing a series in translation and announcing a series trace and announcing an allocations are allocations and announcing announci	Authors de	es solides			VOF MILL US	correspondante dans se parcours Physique das correspondante dans se parcours Physique das	person	Var Mc	us correspon	derin dere in percent derin dere in percent	printer a copies in		VOT MCC VOT MCC	us correspondar us correspondar	e dan e parcou	s Projugue Escap	ivari	
	6/EM30027 6/EM30021 6/EM30021	STG STG	SOL 2 PPP SOL 1 State SE SOL Formación SE					YES	MCC specifiques de certe us etadossement			Var MCC spi	Cirquet de cette un et	CILLWINE			VOT MCC specie	ques de cette us e	CD2LGST-REE		
E	6,62(0.0)1 6,2000000 5,02(0.0)1	PAR US	Profique entretrementale : de l'idée au mon Parcours Physique Siem us sont sen	etet 2	Ē			Vei	MCC spécifiques de cette UE établissement			Vair MCC spe	cifiques de cette US ét	bitterent			Vair MCC spécifi	ques de cette US e	tablissement		
	6.2000002 6.2000003 6.5000003	28 25 26	Chain Cotion 1 Unesta Physics technics OTAL 1 Physics technics	H				voir MCC UE o	correspondante dans le parcours Physique diss	plinaire	Vair MO	us correspon	dante dans le parcours dante dans le merr	physique disciplinaire		VOT MCC	& correspondan	re dans le parcour	s Physique discip	inaire	
	6,537,0000 6,537,0000 6,337,0007	60 80 80	unema nelativote adedrale et cocalicale rel monali malativote adedrale et cocalicale unema terro a la advisica des alexans del	a logie relati a	Svicte			VOT MILL US	отпорогавля авт и раксам этумцая ан	porare		us correspon	area dant la particon	prejugara topicara		VOT MCC	in correspondar	re dans ne parcou		irare irare	
	6300001 6400011	98 50	usenia terroduction aux oroceristas obvicuos usenia terroduction aux oroceristas obvicuos enias, torroduction aux oroceristas e enias fortocomentation aux oroceristas e	Betforet de	es solides	ax .		VOLVEY MICE US	ситекропавлян салк не рапорых и пучицыя акк интекропавлян салк не рапорых и пучицыя акк	persona persona			дален далк не рагсонто	prijugur atopinare		VOT MCC		ге авта зе раткои ге авта зе раткои		mare mare	
	6.5M30027 6.5M30021	98 90 976	MISS STARS 606.2 PPP 606.1 Stars	Ė				VOT MICE US	correspondante dans le parcours Physique des	persone	VSF MC	us correspon	ann ant o pricer.	priji dara di kopista sa		VSFMCC	us correspondar	erana e parcou	i Phytique Escap	irare	
	6.2000000 6.2000002 6.2000003	765 CHOI 28	Parcours Photose Adias Chois Option 1 Unionis Photose Suchaire	1				VOT MICE US	correspondante dans le parcours Physique des	perane	Val Mc	un correspon	што ште о разшел	рукцыя акориаля		VSFMCC	us correspondar	нам присо	s Physique Escap	rare.	
	6,530,000 8,300,000 6,530,000,00	95 95 50	emis.l Phyclose MacDépire unemis melanivité pénérale et cocsologie rel emis.l melanivité pénérale et cocsol	iorie relati	Sylicte			OF MILE US	consegurative dans se parcours etypoque des	person	VSF MC	us correspon	anno anno o parcoun	prepared to pursue		VOT MUL	La correspondar	rank spatou	i Physique 24.0p		
	6.5M/M10 6.5M/M10 6.3M/M88	28 22	utemic tetro à la shvilear det elacest de emic.; tetro à la shvilear det elac utemis tetroduction aux enconimies shvilear	us: de l'u	nleers) I	ix .		VOT MILL US	correspondante dans le parcours Physique diss	portaine portaine	Var Mo			ргунция акориганя		VOTMUL	Un correspondan	ев авих зеракски правилеракски	s Physique Discip	rare mare	
	65M0011 63M0000 63M0000	95 98	eMID.1 Introduction aux encerifiés : eMID Instrumentation en électronique 8 UNISE Stage	2 2	es solides			Voir MCC UE o	correspondante dans le parcours Physique diss correspondante dans le parcours Physique diss	plinaire plinaire	Vair MC Vair MC	us correspon	dante dans le parzours dante dans le parzours	physique disciplinaire physique disciplinaire		Voir MCC Voir MCC	& correspondar us correspondar	re dans le parcour te dans le parcour	s Physique discip s Physique discip	inaire linaire	
	6/79/39/21 6/79/39/21 6/79/39/21	STG	SML_I FFF 6ML_I STage UE des Agints Enter of the annual and the annual and the annual annual and the annual ann					YEA	MCC specingues as area us economismos			var secc spa	Cinquest de ciette Un et	COLLEYER			VOY MLL (pice)	quec de cerse us e	CONTRACTOR		
	65MM01	60 60	USSET Michigae quantique 2 et intro à la phytique du solide SSEL Michigae quantique 2 et intro à la phytique du solide SSEL Michigae quantique 2 SSEL Transduction à la phytique du solide	•	3	CC	écrit/oral écrit/oral	2	S 2h par épresave	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	écrit/prol écrit/prol	1	s 2h par égresse s 2h par égresse	SON seconde chance SON seconde chance	/20 /20	oui oui	120	90 90	oui		F
	ESMAND ESMAND	10 10 10	MESS OCTION CONTROL OF STATE OF SOLID	•	3	CC CC	écrit/oral TP poun	2	s 2h par épreson	50% CC1 + 50% CC2 30% CC1 + 20% CC2	doit/out	1 100 0000	x 2h par égreuse	SON seconde chance	/20	oui oui	ian ian	20	oui		F
	65MMMS 65MMMS	10 E	West Posting Striction et Outle Medical 68): Physique Striction 68): Physique Striction 68): Physique Striction	•	3 2	00	écris/oral écris/oral	2 2	s 2h parépreuse	50% CC1 + 50% CC2 50% CC1 + 50% CC2	dont/oral dont/oral	i i	x 2h par épreuse	50% seconde chance 50% seconde channe	/20 /20	oui oui	1an 1an	20 20	oui :		F
	6300018 6500012	es EC	Union melais ent. a melais	•	3	СС	écrit/oral	2	s 2h par épreuve	50% CC1 + 50% CC2	fort/and	1	s 2h par égresse	50% seconde chance	/20	oui	1 an	90	oui		

Inititulé du diplôme 13-Physique PT Mécanique des fluides et energie UAS (NANCY) (Licence 515)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Composante(s) concernées 15T

									Session 1			Session	2 si CT / 2nde chance	si CC			Par	amétrage 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	Report	Note minimale report
											<u> </u>				<u> </u>						
SS		CEM			1		1		Semestre 5	<u> </u>				1	1			1			
35	5JSLRN03	SEM	SEMESTRE 5 Physique Mécanique des Fluides et Energie (LAS)	30																	
	53HLRN02 53ULRN04	PAR	Parcours Physique LAS		_			Voir MCC HE	orrespondante dans le parcours Physique dis	rinlinaire	Voir MO	C LIE correspond	lante dans le parcours	nhysique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	te dans le narcour	s Physique discipt	inaire	
			UE504 Transferts thermiques	3				VOII IVICE DE C	or respondante dans le parcours Priysique de	capilialie	VOII IVIC	.c or correspond	iante dans le parcours j	priysique uiscipiiriaire		VOII IVICE	C de correspondar	ite dans le parcoul	s rifysique discipi	illaile	
	5JELRN05	EC	504.1 Transferts thermiques				Vois N	ACC LIE corrospo	ndante dans le parcours Physique Fondamen	tale at Appliance		Voir MCC HE ea	rrespondante dans le p	DEA		Voir MCC HE cor	rrespondante dans	lo parcouer Dhurio	un Fondamentale	ot Appliand	
	5JUZGN01	UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3	_				ndante dans le parcours Physique Fondamen				rrespondante dans le p				respondante dans				
	5JUZGN02		UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	- 3			VOII 1		orrespondante dans le parcours Physique dis		Vois M		lante dans le parcours				C UE correspondar				
	5JULRN01	UE FC	UE501 Mécanique des Milieux Continus & Méca des Fluides 1	- 6				VOII IVICE DE C	or respondante dans le parcours Priysique de	capilialie	VOII IVIC	.c or correspond	iante dans le parcours j	priysique uiscipiiriaire		VOII IVICE	C de correspondar	ite dans le parcoul	s rifysique discipi	illaile	
	5JELRN01		501.1 Mécanique des Milieux Continus		_						-										
	5JELRN02	EC	501.2 Mécanique des fluides 1					Main Maccus	and the state of t	ala Bastas	35-7-846	CUE		about a constant and a constant		14-1-146	CUE		Dhariman disease		
	5JULRN02	UÉ	UE502 Mathématiques 1	- 6	-			VOIL IVICE DE C	orrespondante dans le parcours Physique dis	cipillaire	VOITIVI	.c or correspond	lante dans le parcours	priysique uiscipiinaire		VOIT IVICE	C UE correspondar	ice uaris re parcour	s mysique discipi	mane	
	5JELRN03	EC	502.1 Mathématiques 1					Voir MCC HE	orrespondante dans le parcours Physique dis	rejeljanica	Moir MA	C LIE corrornon	lante dans le parcours	aburiano direiglianico		Voir MC	C UE correspondar	sto done lo norcour	r Dhuciaua dicciat	in nico	
	5JULRN03	UE	UES03 Logiciels et outils numériques	- 6				VOII IVICE DE C	or respondante dans le parcours Priysique de	capilialie	VOII IVIC	.c or correspond	iante dans le parcours j	priysique uiscipiiriaire		VOII IVICE	C de correspondar	ite dans le parcoul	s rifysique discipi	illaile	
	5JELRN04	EC	503.1 Logiciels et outils numériques					Main Macchie	orrespondante dans le parcours Physique dis	ole Person	15-1-14	C.115	lante dans le parcours	and the state of t		14-1-146	C UE correspondar		Dh. of co. of co.		
	5JULRN03	UE	UE503 Logiciels et outils numériques	6				VOIL MICC DE 0	orrespondante dans le parcours Physique de	cipinaire	VOILING	.C UE correspond	iante dans le parcours	onysique discipilnaire		VOIT IVICE	C DE correspondar	ite dans le parcour	s Priysique discipi	maire	
		EC	503.1 Analyse numérique CM et TD																		
		EC	503.2 TP Algorithmique et bases de la programmation sur Python																		
		EC	503.3 TP Analyse numérique sur Python																		
	53ULRN07	UE	UE507 Langue et internationalisation	3				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	C UE correspond	lante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	nte dans le parcour	s Physique discipl	inaire	
	5JELRN08	EC	507.1 Langue et internationalisation		<u> </u>		<u> </u>														
									Semestre 6												
	63SLRN03		SEMESTRE 6 Physique Mécanique des Fluides et Energie (LAS)	30																	
	63HLRN02	PAR	Parcours Physique LAS																		
	63ULRN04	UE	UE604 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	.C UE correspond	lante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	nte dans le parcour	s Physique discipi	inaire	
	6JELRN04	EC	604.1 PPP																		
	6JTLRN01	STG	604.2 Stage																		
	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3					ndante dans le parcours Physique Fondamen				rrespondante dans le p				rrespondante dans				
	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3			Voir N		ndante dans le parcours Physique Fondamen				rrespondante dans le p				rrespondante dans				e
	63ULRN01	UE	UE601 Mécanique des fluides 2	6				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	.C UE correspond	lante dans le parcours ¡	physique disciplinaire		Voir MU	C UE correspondar	ite dans le parcour	s Physique discipi	inaire	
		EC	601.1 Mécanique des fluides 2 (CM+TD)																		
		EC	601.2 Mécanique des fluides 2 (TP)																		
	6JULRN02	UE	UE602 Mécanique du solide déformable	6				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	.C UE correspond	lante dans le parcours	onysique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	nte dans le parcour	s Physique discipl	inaire	
		EC	602.1 Mécanique du solide déformable (CM+TD)		1																
		EC	602.2 Mécanique du solide déformable (CTP)																		
	6JULRN03	UE	UE603 Mathématiques 2	6				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	C UE correspond	lante dans le parcours p	physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	nte dans le parcour	s Physique discipl	inaire	
	6JELRN03	EC	603.1 Mathématiques 2																		
	63ULRN07	UE	UE 607 Langue et internationalisation	3				Voir MCC UE	orrespondante dans le parcours Physique dis	ciplinaire	Voir M	C UE correspond	lante dans le parcours ¡	physique disciplinaire		Voir MC	C UE correspondar	nte dans le parcour	s Physique discipl	inaire	
	6JELRN07	EC	607.1 Langue et internationalisation		1																

COLLEGIUM S&T

Initialé du diolôme 13-Physiaue PT Mécaniaue des fluides et enersie (NANCY) (Illeence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLE

Composante(s) concernées FST

		Nature			Modalité de		Nombre	Session 1		Nature de	Session	n 2 si CT / 2nde chance	coeff de chaque		Conservation	Para Durée de	métrage APOGEE Note mini de		Note minimale
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet C	rédits Coef.	contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	l'épreuve	d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation Repor	rt de report
								Communication C											I
SS	53SLRN01	SEM	SEMESTRE 5 PHYSIQUE PT MECANIQUE DES FLUIDES	30				Semestre 5											
	53CLRN01 53HLRN01			9															+
	53ULRN04	UE	UES84 Transferts thermiques	3	сс	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
-	SJELRNOS SJULRNOS	EC UE	584.1 Transferts thermiques UES85 Thermodynamique	3	сс	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
	5JELRN06 5JULRN06	EC UE	585.1 Thermodynamique UE586 Production d'émergie décarbonée	3	СС	Ecrit/Oral	3	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral		2h00 maximum	0,5	30	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
	5JELRN07	EC	586.1 Production d'énergie décarbonée		· CC	Edityoral	2	2100 maximum	0,5 (140,5 (2	zanyorur	- 1	21100 maximum	0,3	20	suns objet	sans objet	sons objet	our sons do	yer sons objet
	53HLRN03 53HLRN04	PAR UE	Parcours Physique Orion UE584 Transferts thermiques	9		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	4
	5JELRN05	EC	584.1 Transferts thermiques																
	5JULRN05 5JELRN06	UE EC	UES05 Thermodynamique 505.1 Thermodynamique	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC		dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	53UZCU01	UE	506 Controverses et débats scientifiques ORION SS	3			Voir MCC spécifiqu	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	cifiques de cette UE éta	blissement			Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	53CZCU01 3JLZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées®																_
	5JEZCU01	EC	Controverses scientifiques et débats publics SS																
-	5JEZCU02 5JHLRN04	EC PAR	Club Etudiants chercheurs Parcours Physique Entrepreneuriat	9															4
	53ULRN04	UE	UE584 Transferts thermiques	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinal	re	Voir MC	C UE correspor	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	SJELRNOS SJULRNOS	EC UE	584.1 Transferts thermiques UES85 Thermodynamique	3		Voir		dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	5JELRN06 5JUZDU01	EC	585.1 Thermodynamique				Voir MCC roérifio	ues de cette UE établissement			Viole MCC co.	cifiques de cette UE éta	hlicrament			Voir MCC reduitio	ues de cette UE é	tablirrement	
	SJEZDU01	UE EC	UE 586 Entreprena. S5 Découverte de l'écosystème entrepreneurial	3			von wice specing	Jes de Cette de Etablissement			Voii inice spi	icinques de cette de eta	Dissement			Von Wice specific	Ges de cette de e	Cabilgement	
-	53HLRN05 53ULRN04	PAR UE	Parcours Physique ESHN UE584 Transferts thermiques	9		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	4
	5JELRN05	EC						dans le parcours Physique disciplinai		Mala	C UE correspon		physique disciplinaire			UE correspondant	te dans le parcour		
-	5JULRN05 SJELRN06	UE EC	UESBS Thermodynamique SBS.1 Thermodynamique	3		Voir		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ie .	voir MC	L UE COFFESPOR		anyaque disciplinaire		voir MCC				
	6JUZEU01	UE	606 ESHN S6	3			Voir MCC spécifiqu	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	cifiques de cette UE éta	blissement			Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	53HLRN06 53ULRN04	PAR UE	Parcours Physique AGILES	9		Voir		dans le parcours Physique disciplinali	re	Voir MC		dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC		te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	SJELRNOS	EC	584.1 Transferts thermiques	2		Male	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	CP.	Voir M	C UE correspon	dante dans le parcours	hysique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	5JULRN05 5JELRN06	UE EC	UES05 Thermodynamique 505.1 Thermodynamique			voir		7,1		VOII NAC					FOI MUL			yanque uscripinarie	
	53UZBU01 53CZBU01	UE	UE 506 AgilES Approfondissement au choix	3			Voir MCC spécifiqu	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	icifiques de cette UE éta	blissement			Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	5JEZBU01	EC	Approfondissement Transition Ecologique																
	SJEZBU02	EC	Approfondissement Egalité Diversité Inclusion																4
	SJEZBUO3 SJEZBUO4	EC EC	Mesure et valorisation de l'impact Communication persuasive Animation d'un réseau-projet																
	SJEZBU05 SJEZBU06	EC EC	Animation d'un réseau-projet Approfondissement de Compétences																
	SJULRN01	UE	UES01 Mécanique des Milieux Continus & Méca des Fluides 1	6	CC										sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	
	5JELRN01 5JELRN02	EC EC	501.1 Mécanique des Milieux Continus 501.2 Mécanique des fluides 1	3		Ecrit/Oral Ecrit/Oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum	1	Ecrit/Oral Ecrit/Oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an 1 an	10 10	non sans ob non sans ob	blet sans oblet
	5JULRN02	UE	UE502 Mathématiques 1	6	CC	Ecrit/Oral Ecrit/Oral	2	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	
	SJELRN03 SJULRN03	EC UE	502.1 Mathématiques 1 UE503 Logiciels et outils numériques	6	CC						1								+
		EC	503.1 Analyse numérique CM et TD	3 1,2		Ecrit/Oral	1 2	h00 maximum pour l'écrit/oral	/,	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10 10	non sans ob	
		EC EC	503.2 TP Algorithmique et bases de la programmation sur Python 503.3 TP Analyse numérique sur Python	1,8		TP/rapports TP/rapports	1	/	/		Non concerné	Non concerné Non concerné	Non concerné Non concerné	20	oui	1 an	10	non sans ob	bjet sans objet bjet sans objet
	5JULRN07 5JELRN08	UE EC	UES07 Langue et internationalisation 507.1 Langue et internationalisation	3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
								Semestre 6											
S6	63SLRN01 63CLRN01	SEM	Choix du parcours	9															_
	63HLRN01	PAR	Parcours Physique disciplinaire	9															
	63ULRN04 6JELRN04	EC EC	UE684 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage 684.1 PPP	3 1	CL.	Oral	sans objet	sans objet	C1	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	non	sans objet	sans objet	sans objet sans ob	bjet sans objet
	6JULRN01 6JULRN05	STG	604.2 Stage UE605 Compléments pour application aux phénomènes trans	2	cr	rapport Ecrit/Oral	sans objet	sans objet 2h00 maximum	C2 0.33*C1+0.33*C2+0.34*C3	sans objet	sans objet	sans objet 2h00 maximum	sans objet 0.5	sur 20 20	non sans objet	sans objet sans objet	sans objet sans objet	sans objet sans ob oui sans ob	bjet sans objet bjet sans objet
	6JELRN05	EC	605.1 Compléments & application aux phénomènes de tran	sferts			-			20.00									
	6JULRN06 6JELRN06	UE EC	UE686 Vecteur Hydrogène: les piles à combustibles 686.1 Vecteur Hydrogène : les piles à combustibles	3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
	6JHLRN03	PAR	Parcours Physique Orion	9		Viele	MCC LIE correspondante	description of the state of the state of		Main 860	C 115		Landania di salatica lan		Vols MCC			Maria de destada de la composição de la	
	63ULRN04 63ELRN04	UE EC	UE684 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage 684.1 PPP	3		VOII	WCC DE CORrespondante	r dans re parcours Priysique discipinali	le .	VOIT NAC	.c de correspor	dante dans le parcours	mysique disciplinaire		VOII MCC	OE COLLESPONDAIN	ie dans ie parcour	s Physique discipilitaire	
1	6JULRN01 6JULRN05	STG	684.2 Stage UE685 Compléments pour application aux phénomènes trans			Voir	MCC UE correspondante	e dans le parcours Physique disciplinal	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	shysique disciplinaire		Voir Mrc	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	6JELRN05	EC	605.1 Compléments & application aux phénomènes de tran	sferts		Voli		ues de cette UE établissement				icifiques de cette UE éta					ues de cette UE é		_
-	63UZCU01 63CZCU01	CHOI	606 ORION S6 Choix Formation Transverse	3			voir MCC spécifiqu	ues ue cette UE etablissement			voir MCC spi	runques de cette UE éta	ussement			vur MLC spécific	ues de cette UE é	saurssement	_
	4JLZCU01	MODU	48h pour réveiller les brevets dormants																
	4JLZCU02 6JEZCU01	MODU	Matérialisez vos idées Controverses scientifiques et débats publics S6																
	6JEZCU02	EC	Club Etudiants chercheurs																
	63HLRN04 63ULRN04	PAR UE	Parcours Physique Entrepreneuriat UE684 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
-	6JELRN04 6JTLRN01	EC	684.1 PPP 684.2 Stage																
	63ULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes trans	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinal	re	Voir MC	C UE correspor	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC		te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
H-	6JELRN05	EC	685.1 Compléments & application aux phénomènes de tran UE 686 Entreprenariat 56	sferts			Voir MCC spécifiqu	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	cifiques de cette UE éta	blissement			Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	6JEZDU01	EC	Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet					***************************************											
-	63HLRN05 5JUZEU01	PAR UE	Parcours Physique ESHN UE ESHN 506	9			Voir MCC spécifiau	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	icifiques de cette UE éta	blissement			Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	63ULRN04	UE	UE684 Préparation à l'insertion professionnelle et Stage	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinal	re	Voir MC	C UE correspor	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	6JELRN04 6JTLRN01	EC STG	684.1 PPP 684.2 Stage																
	6JULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes trans	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspor	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	6JELRN05 6JHLRN06	EC PAR	605.1 Compléments & application aux phénomènes de tran Parcours Physique AGILES	sferts 9															
	63ULRN04	UE	UE684 Préparation à l'insertion professionnelle et Stag	3		Voir	MCC UE correspondante	dans le parcours Physique disciplinai	re	Voir MC	C UE correspon	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	63ELRN04 63TLRN01	EC STG	604.1 PPP 604.2 Stage																
	63ULRN05	UE	UE605 Compléments pour application aux phénomènes trans	3		Voir		dans le parcours Physique disciplinal	re	Voir MC	C UE correspor	dante dans le parcours	physique disciplinaire		Voir MCC	UE correspondant	te dans le parcour	s Physique disciplinaire	
	6JELRN05 6JUZBU01	EC UE	605.1 Compléments & application aux phénomènes de tran UE 606 AgiLES	sterts 3			Voir MCC spécifiqu	ues de cette UE établissement			Voir MCC spi	icifiques de cette UE éta	blissement		1	Voir MCC spécific	ues de cette UE é	tablissement	
	6JEZBU01	EC	Projet ou engagement social ou écologique		Cr.														4
	63ULRN01	EC EC	UE601 Mécanique des fluides 2 601.1 Mécanique des fluides 2 (CM+TD)	4,5	· CL	Ecrit/Oral	2 2	h00 maximum pour l'écrit/oral	0,33 C1+0,67 C2	Ecrit/Oral		2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10	non sans ob	bjet sans objet
-	6JULRN02	EC UE	601.2 Mécanique des fluides 2 (TP) UE602 Mécanique du solide déformable	1,5	Cr Cr	TP/rapports	1 3	1	/	Non concern	Non concerné	Non concerné	Non concerné	20	oui	1 an	10	non sans ob	bjet sans objet sans objet
	030ENM02	EC	602.1 Mécanique du solide déformable (CM+TD)	4,5		Ecrit/Oral	2 2	h00 maximum pour l'écrit/oral	0,5 C1+0,5 C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	oui	1 an	10	non sans ob	bjet sans objet
-	6JULRN03	EC UE	602.2 Mécanique du solide déformable (CTP) UE603 Mathématiques 2	1,5	cc	TP/rapports Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	/ 0,5*C1+0,5*C2	Non concern Ecrit/Oral	Non concerné	Non concerné 2h00 maximum	Non concerné 0,5	20 20	oui sans objet	1 an sans objet	10 sans objet	non sans ob oui sans ob	bjet sans objet bjet sans objet
	6JELRN03	EC	603.1 Mathématiques 2																
	63ULRN07 6JELRN07		UE 687 Langue et internationalisation 687.1 Langue et internationalisation	3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2	Ecrit/Oral	1	2h00 maximum	0,5	20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sans ob	bjet sans objet
	UNLERIFO/	,	and an appear to an arrangement and a second							•									

Initialé du diplôme L2-Physique LAS (NANCY) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM SĂT

Composante(s) concernées FST

									Session 1			Session	2 si CT / 2nde chance si	icc			Para	métrage 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	Report	Note minimale de report
									Semestre 3												
53	33S29N03	SEM	Semestre 3 Physique (LAS)	30																	
	33H29N03	PAR	Parcours Physique LAS																		
	33U29N04	UE	UE304 Physique Expérimentale	3						voir moda	alités de l'UE e	t de l'EC corresp	oondants de la L2 Physiqu	e à Nancy							
	3JE29N06	EC	304.1 Physique Expérimentale																		
	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3							voir ma	dalité spécifiau	es du parcours LAS								
	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3																	
	33U29N01	UE	UE301 Analyse	6																	
	3JE29N01	EC	301.1 Analyse 3-1																		
	3JE29N02	EC	301.2 Analyse 3-2																		
	33U29N02	UE	UE302 Mécanique	6																	
	3JE29N03	EC	302.1 Mécanique							voir modalités	s ri-dessus nou	vr les LIE et EC c	orrespondants de la L2 Ph	nusique Mancu							
	3JU29N03	UE	UE303 Thermodynamique - Ondes et vibrations	6						voir modulites	o a acosas poc	31 1C3 OL C1 LC C	orrespondents de la EE i i	rysique reuncy							
	3JE29N04	EC	303.1 Thermodynamique																		
	3JE29N05	EC	303.2 Ondes et vibrations																		
	33U29N08	UE	UE307 Langue et internationalisation	3	1																
	3JE29N10	EC	307.1 Langue et internationalisation		1																
									Semestre 4												
S4	43S29N03	SEM	Semestre 4 Physique (LAS)	30																	
	43H29N03	PAR	Parcours Physique LAS																		
	43U29N04	UE	UE404 Instrumentation en électronique	3						unir mada	nlités de l'UF e	t de l'EC corresi	ondants de la L2 Physiqu	e à Manou							
	4JE29N06	EC	404.1 Instrumentation en électronique							TON MODE	sincs ac i or c	t de i de conresp	ondants of it is 11 mysiqu	c a reality							
	4JUZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3							unir mo	dalitá coácifiau	es du parcours LAS								
	4JUZGN02	UE	UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	1						VOII IIIO	uante specinqu	es du parcours DO								
	43U29N01	UE	UE401 Algèbre	6																	
	4JE29N01	EC	401.1 Algèbre 4-1		1																
	4JE29N02	EC	401.2 Algèbre 4-2		1																
	43U29N02	UE	UE402 Electromagnétisme 2	6	1																
	4JE29N03	EC	402.1 Electromagnétisme 2		1					unic modulités	e el doceur nou	w loc LIE at EC a	orrespondants de la L2 Ph	uriana Manan							
	43U29N03	UE	UE403 Mécanique des fluides et Intro. mécanique quantique	6	1					voir modulites	s u-uessus pou	n res où et EC C	urrespondants de la L2 Pf	iysique ivuricy							
	4JE29N04	EC	403.1 Mécanique des fluides		1																
	4JE29N05	EC	403.2 Introduction à la mécanique quantique		1																
	43U29N07	UE	UE407 Langue et internationalisation	3	1																
	4JE29N12	EC	407.1 Langue et internationalisation																		

Crisdits Coef. Modalité de Nature de(s) Nombre contrôle l'épreuve (s) d'épreuves N'Semestre Code Nature Elément Nom complet La note finale de l'UE est calculée comme le man(uession 1; moyenne à SON de la session 1 et à SON de la SECOND C MARK Dollation mat transfert through
District
SECOND C Mile Physics Color Control
SECOND C Mile Physics Color Control
SECOND C Mile Miles Color Color
SECOND C MILES UE385 Modèles en physique : applications et analyse CC Forti au Croif
au Repport
2 Ecrit 2h mass efou and 20 min mass
CC 1 * 0,5 + CC 2 * 0,5 | M. Section | M. Section on physical explication of enabyse | M. Section of physical split and physical split | M. Section | M. Sectio | COMMAN | Delta | Del A STATE OF THE PROPERTY OF THE 3E29NDS EC 384.1 Physique Expérimentale 3TUS9MBS US EESBS Modèles en physique : applications et analyse 301.1 Analyse 3-1 *0,5 + CC2 * 0,5 UE382 Wicanious UE383 Thermodynamique - Ondes et vibratio Ecritica Oral 303.2 Ondes et vibrations 0,5 + 002 * 0,5 UE307 Langue et internationalisation 43129984 UE UE486 Instrumentation en électronique CC TRYLoric 2

3 CC TP ou Rapport 1 ANISHMOG EC AMAIL Instrumentation on Statements of Anishmog ANISHMOG US ISSAS CAPILL manistrates at Eral cour la obscione ANISHMOG C C AMAIL Outile Numbriques | Annual Content | Annu sons objet 4625N28 EC 465.2 Oral sur les fondamentaux de la physique 100% oral 20 min max 43/20986 UE UE 486 Option somestre 4
43/20982 OADI Cheix EC 486 | 17, kapon, | 2 | Ecri 2m mass elbo until 20 min mass | CC1 *0.5 * CC2 *0.5 | Cot to | Cot | Co #U239090 CC 486.3 Mcharche et Dévidoceme #U23910 CC 486.2 Introduction à la obviou #U23911 CC 486.3 Netdorologie #3029802 PMA Parcours Physicas Ordon #3029804 US 1650 Instrumentation en électr voir modalitals ci-dessus voir modalitals ci-dessus 9 | ACCOUNTS | AMERICAN voir modaliblis ci-dessus pour les UE et EC correspondants voir modalibli splicifiques du parcours Orion #HACUSE MCDU Patérialisez vos Idées
#HACUSE MCDU Patérialisez vos Idées voir modalités ci-dessus pour PLE et TEC correspondants voir modalité spicifiques du parcours Professorat des Ecoles 4.0000 Me of professional procession of the control voir modalités ci-dessus pour les UE et EC correspondants La note finale de PEC et Calculie comme le et Calculie comme le 120 majeration 1; majeration 1; majeration 2 SSS de la session 1 et à SSS de la session 1 et à SSS de la La note finale de PEC et Calculié comme le majeration 2 majeration 1 SSS de la mession 1; majerate à SSS de la la session 1 et à SSS de la la 4625901 EC 481.1 Algère 4-1 Ecrit ou Oral aur 20 001*05+002*05

100%

CC1 * 0,5 + CC2 * 0,5

out fan

ar fan

oul fan 10

aur 20

Zode chance)
La note finale de FEC
est calculée comme le
mas(ession 1;
moyenne à 50% de la
session 1 et à 50% de la

Ecrit 2h max ou oral min max

Ecrit 2h max ou oral : min max

Ecrit ou Oral

Ecrit ou Oral

4/6259022 EC 681.2 Algiere 4-2

4025923 EC 602.1 Electronagnétione 2 43035693 UE UE-683 Mécanique des fluides et Intro. mé

4629N04 EC 483.1 Wicanique des fluides

Modalités de contrôle des connaïssances et des compétences		Année seissentäteln 2834/2835

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

Intitulé du diplôme Composante(s) concernées UFR SCIFA Code Nature Elément | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.00 | 10.0
 sur 20
 sans objet
 sans objet
 sans objet

 sur 20
 oui
 1 an
 10

 sur 20
 oui
 1 an
 10

 sur 20
 oui
 1 an
 10

 sur 20
 sans objet
 sans objet
 sans objet
 sur 20 sans objet sans objet oui sans objet CC Ecrit/Oral/TP 2 2h00 maximun 0,5 * C1 (TP) + 0,5 * C2(écrit/ora 1 2h00 maximum 3 3 CC TP/Rapports 2 0,5 * C1 + 0,5 * C2 né non concerné non concerné non concerné sur 20 sans objet sans objet oui sans objet sans objet Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée Voir MCC UE correspondante dans le parcours PFA Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée 306.1 Physique expérimentale 2 3
306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION 3 3 oir MCC UE correspondante dans le parcours PF. 304.1 Instrumentation en électronique 305 Introduction à l'algorithmique Voir MCC UE correspondante dans le parcours PFA Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique \$3 3JUZEMO2 UE
\$3 3JUSEMO6 PAR
\$3 3UCSMO6 PAR
\$3 3UCSMO6 UE
\$3 3JUSEMO5 UE
\$3 3JUSEMO5 UE
\$3 3JUSEMO5 UE
\$3 3JUSEMO6 UE Voir MCC UE correspondante dans le parcours PFA Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique 3 3 Voir MCC spécifiques de cette UE établisseme Voir MCC spécifiques de cette UE établissemer Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée Voir MCC UE correspondante dans le parcours PF/ Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliqués Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique 3 3 3 3 3 3 306.1 Physique expérimentale 2 UE 306 Entrepreneuriat 53 1h00 maximum 4JT29M01 STG Stage Optionnel sur 20 sans objet sans objet oui sans objet 2h00 maximum Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée 404.1 Mécanique des f 405 Outils numériques 1 Voir MCC spécifiques de cette UE étal 406.1 Introduction à la méca 406 Découverte d'un objet ORION oir MCC spécifiques de cette UE e 400 Decouverte d'un objet 01
Découverte de l'objet
Club Etudiants Cherchet
Formation transverses Si
Choix Formation 11
48h pour rév
Matérialisez
Parcours Etablissement Etudiants S. \$4 412CU01 MODU
\$4 411CU01 MODU
\$5 4 411CU02
\$5 4 411CU02
\$5 4 41CSM05
\$5 4 41USM05
\$5 0 EC
\$5 0 Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée Voir MCC UE correspondante dans le parcours PF. Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliqué Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et A Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et A Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC UE correspondante dans le parcours P Voir MCC spécifiques de cette UE établissemer orrespondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appli Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondame oir MCC UE correspondante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliqu Voir MCC UE correspondante dans le parcours PFA Voir MCC spécifiques de cette UE établissement Voir MCC spécifiques de cette UE établissement 406.1 Introduc UE 406 AgiLES Voir MCC spécifiques de cette UE établissement

Intitulé du diplôme

L2 Physique - LAS

Composante(s) concernées

									Session 1		Saccio	on 2 si CT / 2nde chance s	i CC	1		Par	amétrage APOGEE		
Г	I						П		JC33IU11 1			on 2 or 61 / 2110e charice s		 			T Š		
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 ch	naque épreuve Nature o l'épreuv		Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report Note minimale d
									Semestre 3										
S3	3JS29M02	SEM	Semestre 3 Physique LAS	30	30														
S3	3JH29M02	PAR	Parcours Licence avec Accès Santé - Physique	9	9														
S3	3JU29M01	UE	301 Mathématiques 3	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S3	3JE29M01	EC	301.1 Analyse 3		3														
S3	3JE29M02	EC	301.2 Algèbre 3		3														
S3	3JU29M02	UE	302 Mécanique du point et du solide	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S3	3JE29M03	EC	302.1 Mécanique du point et du solide		6														
S3	3JU29M03	UE	303 Ondes et vibrations – Electromagnétisme 2	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S3	3JE29M04	EC	303.1 Ondes et vibrations		3														
S3	3JE29M05	EC	303.2 Electromagnétisme 2		3														
S3	3JU29M07	UE	307 Langue Internationalisation	3	3		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA	1	Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physic	ue Fondamentale	et Appliquée
S3	3JE29M09	EC	307.1 Anglais		3														- Pludess
S3	3JT29M01	STG	Stage optionnel		,		Voir MC	C LIF correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC LIF	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	esnondante dans	le narcours Physio	ue Fondamentale	et Annliquée
S3	3JC29M02	CHOI	UEs Physique	3	3		VOII IVIC	C CL COITESPE	naunce dans to parcours i riysique i oriuamentale et Appliquee		7011 IVICE OL	Co., espondante dans le p	a.coa.311A		Town WICE OF COIL	Coponidante dans	Le parcours i riysiq	ac. ondamentale	cc., ppiiquee
S3	3JU29M02 3JU29M04	UE		3	3		Voir MC	C LIE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC HE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	esnondante dans	le narcours Physic	ue Fondamentale	et Annliquée
	3JU29M04 3JE29M06	EC EC	304 I Instrumentation en électronique	3	2		VOII IVIC	C OL COLLESPO	ndante dans le parcours riffisique romaimentale et Appliquee		VOII IVICE UE	Correspondente dans le p	urcours rr A		VOIL INICC DE COLL	Caponiuante udits	L parcours rilysiq	uc i onuamentale	et Appliquee
S3			304.1 Instrumentation en électronique		3		Vair MC	CUE	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Vaix MCC UE	correspondante dans le p	OFFICE DEA		Voir MCC UE corr	acanandanta dana	la maraacura Dhosia	Fandamantale	at Appliants
S3	3JU29M05	UE	305 Introduction à l'algorithmique	3	3		VOILING	C DE Correspo	nuante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquee		VOII IVICC UE	Correspondante dans le p	arcours PFA		VOIL INICC OF COLL	espondante dans	ie parcours Priysiq	ue rondamentale	et Appliquee
S3	3JE29M07	EC	305.1 Introduction à l'algorithmique		3							1	254		14 : 1400115				
S3	3JU29M06	UE	306 Physique expérimentale 2	3	3		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S3	3JE29M08	EC	306.1 Physique expérimentale 2		3														
S3	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3	3				oir MCC spécifiques de cette UE en Santé			spécifiques de cette UE e					ifiques de cette U		
S3	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3	3				oir MCC spécifiques de cette UE en Santé		Voir MCC	spécifiques de cette UE e	n Santé			Voir MCC spé	ifiques de cette U	E en Santé	
									Semestre 4		_								
S4	4JS29M02	SEM	Semestre 4 Physique - LAS	30	30														
S4	4JH29M02	PAR	Parcours Licence avec Accès Santé - Physique	9	9														
S4	4JU29M01	UE	401 Mathématiques 4	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S4	4JE29M01	EC	401.1 Analyse 4		3														
S4	4JE29M02	EC	401.2 Algèbre 4		3														
S4	4JU29M02	UE	402 Thermodynamique	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S4	4JE29M03	EC	402.1 Thermodynamique		6														
S4	4JU29M03	UE	403 Electromagnétisme 3 - Optique physique	6	6		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S4	4JE29M04	EC	403.1 Electromagnétisme 3		2														
S4	4JE29M05	EC	403.2 Optique physique (Cours et TD)		2														
S4	4JE29M09	EC	403.3 Optique physique (TP)		2														
S4	4JU29M07	UE	407 Langue Internationalisation	3	3		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S4	4JE29M08	EC	407.1 Anglais		3														
S4	4JT29M01	STG	Stage optionnel				Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
	4JU29M06	UE	406 Introduction à la mécanique quantique	3	3		Voir MC	C UE correspo	ndante dans le parcours Physique Fondamentale et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le p	arcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliquée
S4	4102910100	OL																	
S4 S4	4JE29M07	EC	406.1 Introduction à la mécanique quantique		3						14 : 1400								
			406.1 Introduction à la mécanique quantique UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	3			١	oir MCC spécifiques de cette UE en Santé		Voir MCC	spécifiques de cette UE e	en Santé	1		Voir MCC spéc	ifiques de cette U	E en Santé	
S4	4JE29M07	EC		3 3					oir MCC spécifiques de cette UE en Santé oir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Espécifiques de cette UE e Espécifiques de cette UE e					ifiques de cette U ifiques de cette U		
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														
S4 S4	4JE29M07 4JUZGN01	EC UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	3														

odalités de contrôle des connaissances et des compétences

Composante(s) concernées	UFR SCIFA																	
N° Semestre Code Nature Elémen	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Session 1 Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Session Nombre d'épreuves	2 si CT / 2nde chance si Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation out/non	Par Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation F	Report Note minimale de report
					9		Sen	estre 5										
\$5 \$15A00A01 \$EM \$5 \$1UMX0A01 UE \$5 \$1EMXM01 EC	EC 501.1 Optique ondulatoire	6	6 2,5	CC	Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral	1	2h00 maximum	0,5	sur 20	sans objet oui	1 an	sans objet 10	non sa	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$5 \$JEMXM02 EC \$5 \$JEMXM03 EC \$5 \$JUMXM02 UE	EC 501.2 Travaux pratiques d'optique ondulatoire EC 501.3 Projet professionnel personnalisé 1 UE 502 Mécanique quantique 1 - Mathématiques 5	6	2,5 1 6	СС	TP/rapport Rapport/Oral Ecrit ou Oral	1	sans objet sans objet	C3 C4	non concerné	non concerné non concerné		non concerné non concerné	sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet	1 an 1 an sans objet	10 10 sans objet	non sa oui sa	ans objet sans objet ans objet sans objet ans objet sans objet
\$5 \$\;\text{SJEMXM04} \text{EC}\$\$ \$5 \$\;\text{SJEMXM05} \text{EC}\$\$ \$5 \$\;\text{SJUMXM03} \text{UE}\$	EC 502.1 Mécanique quantique 1 EC 502.2 Mathématiques 5 UE 503 Mécanique analytique - Relativité restreinte	6	3 3 6	cc	Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet	1 an 1 an sans objet	10 10 sans objet	non sa oui sa	ans objet sans objet ans objet sans objet ans objet sans objet
\$5 \$JEMXM06 EC \$5 \$JEMXM07 EC \$5 \$JUMXM07 UE	EC 503.1 Mécanique analytique EC 503.2 Relativité restreinte UE 507 Langue Internationalisation	3	3 3	cc	Ecrit ou oral	2 2 2	2h00 maximum 2h00 maximum 1h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C3	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum 1h00 maximum	0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet	1 an 1 an sans objet	10 10 sans objet	non sa	ans objet sans objet ans objet sans objet ans objet sans objet
SS SJEMXM10 EC SS SJTMXM01 STG	EC Anglais Stage Optionnel		3	Stage faculta	rtif de 12 semair	nes maximum, juny de la licen	en rapport avec le projet professionnel de l'étudia ce de physique pourra décider, au vu de la qualité	nt (uniquement pour les étudiants suiva	nt la formation d	te façon assidue	e). L'étudiant dont le stage né lors de ses délibération	a été accepté et dont la es l'attribution de ces év	convention de sta	ige a été signée pa v n'est nas automa	r son responsable	e de diplôme devra		
SS SICMXM01 CHOI	Choix de parcours	9	9	(o pages t	arranças). Co	jury oz na rocci	co de priyanção pourra decider, ao to de ar quanto	attrib	ables que pour	Tannée universi	taire pendant laquelle s'e	st déroulé le stage.		y in Congress de Conse	.qu., c. c. pa y ca			2012/2012
\$5 \$\;\text{SJHMXM01} \text{PAR} \\ \$5 \$\;\text{SJUMXM04} \text{UE} \\ \$5 \$\;\text{SJEMXM08} \text{EC}	Parcours Physique Fondamentale et Appliquée UE 504 Outils numériques 2 EC 504.1 Outils numériques 2 (cours)	3	9 3 1,5	СС	Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum	0,5	/ Ecrit ou oral		/ 2h00 maximum	/ 0,5	sur 20 sur 20	sans objet oui	sans objet 1 an	sans objet 10	non sa	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$5 \$\;\text{SJEMXM11} \text{ EC} \$\;\text{S5} \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	EC 504.2 Outils numériques 2 (TP) UE 505 Transferts thermiques EC 505.1 Transferts thermiques	3	1,5 3 3	СС	TP/Rapports Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum	0,5 0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral		2h00 maximum	non concerné 0,5	sur 20 sur 20	oui sans objet	1 an sans objet	10 sans objet	oui sa	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$5 \$3JUMXM06 UE \$5 \$3JHMXM03 PAR \$5 \$3JCMXM03 CHOI	UE 506 Physique des milieux continus Parcours Etablissement Oser la Recherche durant la formatil UEs Physique Parcours Etablissement	3 0 9 6	3 9 6	СС	Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral	1	2h00 maximum	0,5	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui sa	ans objet sans objet
\$5 \$JUMXMO4 UE \$5 \$JEMXMO8 EC \$5 \$JEMXM11 EC	UE 504 Outlis numériques 2 EC 504.1 Outlis numériques 2 (cours) EC 504.2 Outlis numériques 2 (TP)	3	3 1,5 1,5		Voir 8	ACC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament	le et Appliquée		Voir MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et	Appliquée
\$5 \$JUMXXM05 UE \$5 \$JEMXXM09 EC \$5 \$JUMXXM06 UE	UE SOS Transferts thermiques EC SOS.1 Transferts thermiques UE SO6 Physique des milieux continus	3	3 3 3		Voir N	ACC UE carres		ile et Appliquée le et Appliquée		Vair MCC UE co	orrespondante dans le pa orrespondante dans le pa	rcours PFA rcours PFA		Voir MCC UE corr		le parcours Physi le parcours Physi	que Fondamentale et que Fondamentale et	Appliquée Appliquée
\$5 \$JUZCU01 UE \$5 \$JCZCU01 CHOI \$5 3JLZCU01 MODU	506 Controverses et débats scientifiques ORION SS Choix Formation Transverse	3	3			V	oir MCC spécifiques de cette UE établissement			Voir MCC spér	cifiques de cette UE établ	issement			Voir MCC spécifi	ques de cette UE (Prablissement	
\$5 \$JEZCU01 EC \$5 \$JEZCU02 EC \$5 \$JHMXM04 PAR	Controverses scientifiques et débats publics SS Club Etudiants chercheurs	9	9															
\$5 \$JCMXM03 CHOL \$5 \$JUMXM04 UE \$5 \$JEMXM08 EC		6	6 3 1,5		Voir 8	MCC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament	le et Appliquée		Vair MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et	Appliquée
\$5 \$JEMXM11 EC \$5 \$JUMXM05 UE \$5 \$JEMXM09 EC	EC 504.2 Outils numériques 2 (TP)	3	1,5 3 3		Voir 1	ACC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament	le et Appliquée		Voir MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et	Appliquée
\$5 \$JUMXM06 UE \$5 \$JUZEU01 UE \$5 \$JHMXM05 PAR	UE 506 Physique des milieux continus UE ESHN 506	3	3 3 9		Voir N	VICC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament oir MCC spécifiques de cette UE établissement	le et Appliquée		Voir MCC UE co Voir MCC spér	orrespondante dans le pa cifiques de cette UE établ	rcours PFA lissement		Voir MCC UE corr	espondante dans Voir MCC spécifi	le parcours Physi ques de cette UE (que Fondamentale et établissement	Appliquée
S5 SJEMXXMUS PAR	UEs Physique Parcours Etablissement	6 3	6 3 1,5		Voir I	ACC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament	ile et Appliquée		Voir MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et	Appliquée
\$5 \$\text{SIEMXMUS} EC. \$5 \$\text{SIEMXM11} EC. \$5 \$\text{SIUMXMOS} UE. \$5 \$\text{SIEMXMO9} EC.	EC 504.2 Outils numériques 2 (TP) UE 505 Transferts thermiques	3	1,5 1,5 3		Voir 8	ACC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament	ile et Appliquée		Vair MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans	le parcours Physi	que Fondamentale et	Appliquée
\$5 \$JUMXM06 UE \$5 \$JUZBU01 UE	EC 505.1 (Faistant's thermiques UE 506 Physique des milieux continus UE 506 AgiLES Approfon dissement au choix	3	3		Voir 8	ACC UE corres	pondante dans le parcours Physique Fondament oir MCC spécifiques de cette UE établissement	le et Appliquée		Voir MCC UE co Voir MCC spér	orrespondante dans le pa cifiques de cette UE établ	rcours PFA lissement		Voir MCC UE corr	espondante dans Voir MCC spécifi	le parcours Physi ques de cette UE (que Fondamentale et établissement	Appliquée
\$5 \$\;\cdot S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 01 \\ \text{CHOI} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 02 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\ \text{EC} \\ \$5 \$\;\subseteq S\;\cdot Z\;\cdot B\;\cdot 03 \\\\cdot 25 \\\\cdot 25 \\\\cdot 25 \\\\cdot 25 \\\\cdot 25 \\\\\cdot 25 \\\\\cdot 25 \\\\\cdot 25 \\\\\\cdot 25 \\\\\\cdot 25 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologiq Approfondissement Egalité Diversité Inc Mesure et valorisation de l'impact	ue																
\$5 \$JEZBU04 EC \$5 \$JEZBU05 EC	Communication persuasive Animation d'un réseau-projet																	
\$5 \$JHMXM06 PAR \$5 \$JCMXM03 CHOI	UEs Physique Parcours Etablissement	9	9 6 3		Wair 8	ACC US correc	nondrata dan la narroure Sherious Fondament	le et teoliquée		Voir MCC UE or	orrespondante dans le pa	COURT DEA		Voir MCC UE corr	ermodusta duer	la mercure Shari	a Economic di	Aminan
\$5 \$JEMXM08 EC \$5 \$JEMXM11 EC	UE 504 Outils numériques 2 EC 504.1 Outils numériques 2 (cours) EC 504.2 Outils numériques 2 (TP)	3	1,5 1,5		Woir 6	ACC UE correc	opposite dans la parcour Physique Fondament	le et fooliouée		Voir MCC UE or	versionalista duor la co	COURT DEA		Voir MCC UE core	ar posednota dure	la nurrourr Shuri	nua Econformantola at	Aminan
\$5 \$JUMXXMOS UE \$5 \$JEMXXMO9 EC \$5 \$JUMXXMO6 UE	UE 505 Transferts thermiques EC 505.1 Transferts thermiques UE 506 Physique des milieux continus	3	3 3		Voir 8		pondante dans le parcours Physique Fondament pondante dans le parcours Physique Fondament sir MCC spécifiques de cette UE établissement	le et Appliquée		Voir MCC UE co	orrespondante dans le pa	rcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans Voir MCC spécifi	le parcours Physi		Appliquée
\$5 \$JUZDU01 UE \$5 \$JEZDU01 EC \$5 \$JHMXM07 PAR	Découverte de l'écosystème entrepreneurial Parcours Professorat des Ecoles	9	9			V	or MCL specifiques de cette UE établissement			Voir MCC spei	cifiques de cette UE étab	issement			Voir MCL specifi	ques de cette UE (radissement	
\$5 \$JUZFU01 UE \$5 \$JEZFU01 EC \$5 \$JUZFU02 UE	Mathématiques avec éléments de didactique SOS Professorat des Ecoles	3	3			V	oir MCC spécifiques de cette UE établissement			Voir MCC spér	cifiques de cette UE étab	issement			Voir MCC spécifi	ques de cette UE (ques de cette UE (itablissement itablissement	
S5 SJEZFU02 EC S5 SJMZFU01 MATI S5 SJMZFU02 MATI	Initiation aux troubles du laneage chez l	Fenfant																
\$5 \$JUZFU03 UE \$5 \$JEZFU03 EC	506 Professorat des Ecoles Culture scientifique Itransmettre et démarche	3 scientifique)	3				Sen	estre 6		Voir MCC spec	cinques de cette UE etad	issement			Voir MLL specifi	ques de cette UE (rtabi-ssement	
\$6 635MXM01 SEM \$6 63UMXM01 UE \$6 6JEMXM01 EC	Semestre 6 - L3 Physique Fondamentale Appliquée UE 601 Méca quantique 2 - Intro. 3 la physique du solide EC 601.1 Mécanique quantique 2	6	6 3	CC	Ecrit ou Oral	2	2h00 maximum	0,5*CI+0,5*C2	Ecrit ou Oral		2h00 maximum	0,5	sur 20 sur 20	sans objet oui	sans objet	sans objet	non sa	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$6 6JENXM01 EC \$6 6JENXM02 EC \$6 6JUNXM02 UE \$6 6JENXM03 EC	Semestre 6-13 Physique Fondamentale Appliquée E 601 Mica quantique 2 - Intro. à la physique du solide E 601.1 Micanique quantique 2 E 601.2 Introduction à la physique du solide UE 602 Electromagnétiem 4 E 602 Electromagnétiem 4 E 602.1 Propagation dans les milieux	6	3 3 6 3	СС	Ecrit ou Oral	2 2	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral	1	2h00 maximum 2h00 maximum	0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet oui	1 an 1 an sans objet 1 an	10 10 sans objet 10	non sa non sa oui sa non sa	ans objet sans objet ans objet sans objet ans objet sans objet ans objet sans objet
\$6 6JENDXM01 EC \$6 6JENDXM02 UE \$6 6JUNDXM02 UE \$6 6JENDXM03 EC \$6 6JENDXM04 EC \$6 6JENDXM04 UE \$6 6JENDXM05 UE	EC 601.1 Mechanique quantique 2 EC 601.2 Mechanique quantique 2 EC 601.2 Introduction à la physique du solide UE 602 Electromagnétisme 4 EC 602.1 Propagation dans la militiaux EC 602.2 Electromagnétisme dans la matière UE 603 Physique statistique. Physique apprimentale 3 EC 603.1 Physique statistique.	6	3 6 3 3 6	α	Ecrit ou Oral	2 2 2 2 2	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum	0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2 0,5 * C1 + 0,5 * C2	Ecrit ou Oral	1 1	2h00 maximum	0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul sans objet oul oul sans objet oul oul	l an l an sans objet l an l an sans objet l an	10 10 sans objet 10 10 sans objet	non 53	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$6 61EMXXMO1 EC \$6 61EMXXMO2 EC \$6 61EMXXMO3 EC \$6 61EMXXMO3 EC \$6 61EMXXMO3 EC \$6 61EMXXMO4 EC \$6 61EMXXMO4 UE	E. 6.60.1.1 Mickanique quantique 2 EC. 60.1.2 introduction à la physique du solide UE. 60.0 Bectromagnétisme 4 EC. 60.2.1 Propagation dans les milieux EC. 60.2.2 Electromagnétisme dans la matière UE. 60.0 Strytogue applique applique applique applimentale 3	6	3 3 6 3 3	cc cc	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral	2 2 2 2	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum sans objet 1h00 maximum	0,5*C1+0,5*C2 0,5*C1+0,5*C2 0,5*C1+0,5*C2 0,5*C1+0,5*C2 0,5*C1+0,5*C2 0,5*C1+0,5*C3	Ecrit ou Oral	1 1 1 / 1 1 1 1	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum / 1h00 maximum	0,5 0,5 0,5 0,5 / 0,5	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet oui oui sans objet oui oui sans objet oui sans objet	1 an 1 an sans objet 1 an 1 an sans objet 1 an 1 an sans objet	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 sans objet	non 52 non 52 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53	ans objet sans objet ans objet sans objet
\$6 61ENDADO1 EC \$6 61ENDADO2 EC \$6 61UDDA02 EC \$5 61ENDADO3 EC \$5 61ENDADO5 EC \$6 61ENDADO5 EC \$6 61ENDADO5 EC \$6 61ENDADO5 EC \$6 61ENDADO6 EC \$6 61ENDADO6 EC	(C.601.1 Mécanique quartique 2 (C.601.2 Introduction à la brigique du solide (C.601.2 Introduction à la brigique du solide (C.601.2 Propagation ducin las militars (C.601.2 Propagation ducin las militars (C.601.2 Propagation du la companie de la companie del la companie de la companie del la companie de la	6	3 6 3 3 6 3 3	cc cc	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral	2 2 2 2	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum sans objet	0.5 * CI + 0.5 * C2 0.5 * CI + 0.5 * C3 10,5 * CI + 0.5 * C3 11 (uniquement pour les duulants suiva du parport rendu, d'attribuer d'éventue	Ecrit ou Oral It is formation of is points-jury à fi	1 1 1 1 1 1 1 1 4e façon assidue	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum / 1h00 maximum	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 // 0,5 // 0,5 a été accepté et dont la ns. L'attribution de ces év	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui sans objet oui oui sans objet oui oui sans objet oui sans objet	1 an 1 an sans objet 1 an 1 an sans objet 1 an 1 an sans objet	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 sans objet	non 52 non 52 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53 non 53	ans objet sans objet ans objet sans objet
56 GEMANDO CC	EC 60.1 Microlings (participal 2 EC 60.2) Introduction by Implement visible UE 60.0 Rectionspeciation as in white purpose of solder EC 60.0 Sectionspeciation as million EC 60.0 Sectionspeciation EC 60.0 Sectionspecia		3 6 3 3 6 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral	2 2 2 2 2 nes maximum, jury de la licen	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum sans objet 1h00 maximum	0.5 * CI + 0.5 * C2 0.5 * CI + 0.5 * C3 10,5 * CI + 0.5 * C3 11 (uniquement pour les duulants suiva du parport rendu, d'attribuer d'éventue	Ecrit ou Oral / Ecrit ou oral / I crit ou oral at la formation of its points-jury à fixables que pour	1 1 1 1 1 1 1 1 4e façon assidue	2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum 2h00 maximum / 1h00 maximum e) L'étudiant dont le stage né lors de ses délibératio taire pendant laquelle s'e	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 c a été accepté et dont la ris. L'attribution de ces éva t déroulé le stage.	sur 20 convention de sta	oui oui sans objet oui oui sans objet oui oui sans objet oui sans objet	1 an 1 an sans objet 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an sans objet 1 an 1 an 1 an sans objet v son responsabilique, et le jury es	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 sans objet	non 52	ans objet sams objet and objet sams objet and objet sams objet and objet sams objet
56 GEMMAND EC	IC GO 11 Microlings (purificat 2 IC GO) 1 Microlings (purificat 2 IC GO) 2 Microlings (purificat 3 IC GO) 2 Microlings (purificat 4 IC GO) 3 Microli	3	3 6 3 3 6 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral en français). Le	2 2 2 2 2 nes maximum, jury de la licen	2700 maximum 2700	0,5 ° C1 + 0,5 ° C2 1,5 ° C1 + 0,5 ° C2 1,5 ° C1 + 0,5 ° C3 1,6 ° C1 + 0,5 ° C3 1,7 ° C1	Ecrit ou Oral / Ecrit ou oral It la formation dis points-jury à l'isables que pour non concerné /	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 1800	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 c a été accepté et dont la ris. L'attribution de ces éva t déroulé le stage.	sur 20	oui oui sans objet oui sans objet oui oui sans objet oui sans objet oui oui sans objet oge a été signée pa	1 an 1 an 1 an 1 an sans objet 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an sans objet 1 an sans objet from responsablique, et le jury es sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 20 sans objet	non 52	nar objet sams objet man objet sams objet man objet sams objet man objet sams objet man objet ma
56 GEMMAND EC	IC 60.11 Microlings (surface) 2 IC 60.12 Introduction is lay harton at solder of 60.22 Introduction is lay harton at solder of 60.23 Introduction is lay harton at solder IC 60.23 Introduction can be million IC 60.23 Introduction can be million IC 60.23 Introduction can be million IC 60.23 Introduction can be under the can be considered as a	3 3 0 9 3	3 3 3 6 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Te/rapport Ecrit ou oral Te/rapport Ecrit ou oral de 12 semain français). Le age/mémoire/ / / rojet/Te/rapp Ecrit ou Oral	2 2 2 2 2 es maximum, jury de la licen	2900 maximum	0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 3 10 in apport rendu, 4 data base of eleverate for the standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitabl	Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 maximum 2000 maximum 2000 maximum 2000 maximum 2100 maximum 1100 maximum 2) L'étudiant dont le stagan el for de ses délibéral s'e la non concerné // // // non concerné 2000 maximum 2000 maximum // // // non concerné	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20	ouil ouil sans objet ouil sans objet ouil sans objet sans objet ouil sans objet ouil sans objet voir MCC UE corr	1 an 1 an 1 an 1 an 2 ans objet 1 an 1 an 3 ans objet 1 an 1 an 1 an 2 ans objet 4 an 2 ans objet 5 ans objet	10 10 sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet	non 12	are object
50 GENMAND EC	EC 60.1 Micromine provincia de sobre EC 60.2 I Propuediro de la Puri Indiana de sobre EC 60.2 I Propuediro de la Puri Indiana de sobre EC 60.2 I Propuediro de la Puri Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana de la Indiana EC 60.2 I Propuediro de la Indiana EC 60.2 I Indiana EC 60.2 Indiana EC 60.2 I Indiana EC	3 3 0 9 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral ### de 12 semains in français). Le age/mémoire/ / riget/TP/rapp Ecrit ou Oral Voir 8	2 2 2 2 2 2 2 1es maximum, jury de la licen o 1 // // // // // // // // // // // // //	2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 objet 1800 maximum 2800 objet 2800 maximum	0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 3 10 in apport rendu, 4 data base of eleverate for the standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitabl	Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 maximum 21000 maximum 21000 maximum 21000 maximum 11000 maximum 110	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20	oui oui sans objet	1 an	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet	non 12	nan objet aans objet nan objet
55 GENERADOR EC.	CC 60.1 Micromiter Lorenthica Da Aphinosa da cidade UK 60.2 I reconstruction Da Aphinosa da cidade UK 60.2 I Proposation de risk in militier CC 60.2 De Entromogatione de risk in militier CC 60.2 De Entromogatione de risk in militier UK 60.1 Proposation Entromogatione de risk in militier UK 60.1 Proposation Entromogatione de risk in militier CC 60.2 De Risk international de risk in militier CC 60.2 A Region UK 60.2 A Region Stage Optionnel Particol Physician Entromogation UK 60.0 Control Physician Entrol Physician UK 60.0 Control Physician UK 60.0 Control Physician UK 60.0 Control Physician Entrol	3 3 0 9 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral ### de 12 semains in français). Le age/mémoire/ / riget/TP/rapp Ecrit ou Oral Voir 8	2 2 2 2 2 2 2 1es maximum, jury de la licen o 1 // // // // // // // // // // // // //	2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 objet 1800 maximum 2800 objet 2800 maximum	0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 3 10 in apport rendu, 4 data base of eleverate for the standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitabl	Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 maximum 2000 maximum 2000 maximum 2000 maximum 2000 maximum 1000 maximum 11000 ma	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20	oui oui sans objet oui sans objet oui oui sans objet oui oui oui oui sans objet oui oui sans objet oui oui oui sans objet oui oui sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet oui	1 an	10 10 sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet	non 12	are object
56 GENOMORY EC.	CC 60.11 Meanings carefulge 2 CC 60.21 Enterthecian Six physics of collect CC 60.23 Programmer of the finance CC 60.24 Programmer of th	3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral TP/rapport Ecrit ou oral ### de 12 semains in français). Le age/mémoire/ / riget/TP/rapp Ecrit ou Oral Voir 8	2 2 2 2 2 2 2 1es maximum, jury de la licen 1	2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 maximum 2800 objet 1800 maximum 2800 objet 2800 maximum	0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 2 0.5 * C ± 0.5 * C 3 10 in apport rendu, 4 data base of eleverate for the standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable standards suitable suitable standards suitable standards suitable standards suitabl	Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 maximum 21000 maximum 21000 maximum 21000 maximum 11000 maximum 110	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20	oui oui sans objet oui sans objet oui oui sans objet oui oui oui oui sans objet oui oui sans objet oui oui oui sans objet oui oui sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet sans objet oui	1 an	10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet	non 12	are object
50 GENERADOR EC	CC 651 1 Microllege spurificat 2 CC 602 1 Microllege spurificat 2 CC 602 1 Propagation due to mittee Propagation due to mittee due to mittee CC 602 1 Propagation due to mittee due to deplaye CC 603 1 Propagation due to mittee due to deplaye CC 603 1 Propagation due to mittee due to deplaye CC 603 1 Propagation due to deplaye CC 604 1 Propagation due to deplaye CC 605 1 Propagati	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral T9/rapport Ecrit ou oral 18f de 12 semain françairs). Le age/mémoire/ toir 18 Voir 8 Voir 8 Voir 8	2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 4 5 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2000 maximum 2000	0.5 * CL + 0.5 * CZ 0.5 * CL	Ecrit ou Oral I formation of to points-jary à fix point-jary à fix point-jar	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 resimun.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	sur 20 sur 20 su	out out out same object out out out out out out out out out ou	I an associated and associated as	10 10 sanc object 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 sanc object 10 10 sanc object	desir si di constituti di cons	ser object
50 GENMAND EC	CCCC1 Meanings counting 2 CCCC1 Transactions in June Juneau A collection CCCC2 Transactions in Juneau A collection CCCC2 Transactions in Juneau A collection CCCC2 Transactions in Collection CCCC2 Transactions in Collection CCCC2 Transactions in Collection CCCC2 Transactions in Collection CCCC2 Transaction Framework Physician engineering Framework Physician frameworks of Applicable of CCCC2 Transaction CCCC2 Transact	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Voir oral	2 2 2 2 2 2 3 ses maximum, jury de la licen d 1 // // // // // // // // // // // // //	2900 maximum 2900	0.5 * C ± * 0.5 * C ± 0.5 * C ± * 0.5 * C ± 0.5 * C ± * 0.5 * C ±	Ecrit ou Oral I formation of to points-jary à fix point-jary à fix point-jar	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 resemble. 2000 maximum. 2	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	sur 20 sur 20 su	oul out same object out out out out out out out out out ou	1 an	10 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	men of the control of	ser sobret sern object sern ob
50 GENMAND EC	CC 60.1 Micromiter Landschafe Su Aphieses du sobble UK 60.2 I Proposition for the Inflate UK 60.2 I Proposition for the Inflate UK 60.2 I Proposition for the Inflate UK 60.3 I Proposition for the Inflate UK 60.3 I Proposition Survivor UK 60.3 I Pro	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecrit ou Oral Ecrit ou Oral If/rapport Errit ou Oral If/rapport Errit ou oral If/rapport	2 2 2 2 2 2 bes maximum, pury de la Icen S 1 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	2900 maximum 2900	0.5 * C ± 0.5 *	Ecrit ou Oral I formation of to points-jary à fix point-jary à fix point-jar	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 constment 2000 maximum 200	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	sur 20 sur 20 su	out	1 an	10 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet 10 sans objet 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	nom said of the control of the contr	ser sobret sern object sern ob
50	CC011 Microlings carefulgs 2 CC021 Amount of Control	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecre ou Crail Ecre ou Crail Thrapport or	2 2 2 2 2 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	2900 maximum 2900	0.5 * C ± * 0.5 * C ± 0.5	Ecrit ou Oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 resistants 2000 resistant	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	sur 20 sur 20 su	out	I am I am sam objet Sam ob	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	nom said of the control of the contr	sex sobret sex depert sex deperts sex depe
5.5 GENERADOR EC.	C CO 1 Microsing configure 2 C CO 2 Technological Six physicis of collection C CO 2 Technological Six physicis of collection C CO 2 Technological Configure (C CO 2) C CO 2 Technological Configure (3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC CC Stage faculta (6 pages 4	Ecre ou Crail Ecre ou Crail Thrapport or	2 2 2 2 2 3 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ 0.5 * CL	Ecrit ou Oral	\$ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000 resistants 2000 resistant	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	sur 20 sur 20 su	out	and an analysis of the second and a second a second and a second a	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	nom out of the control of the contro	sex sobret sex depert sex deperts sex depe
5.5 GENERADOR EC.	C CO 1 Microsing varieties 2 C CO 2 Technologies is physical at olide OF CO 2 Technologies in the office OF CO 2 Technologies and on the office OF CO 2 Technologies and on a market OF CO 3 Technologies and portionate of technologies OF CO 3 T	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Both ou Grail Both ou Grail Both ou Grail Thylogoth	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 5 6 6 6 7 6 7 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ 0.5 * CL	Ecrit ou Oral	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 reasonment 2000 reasonmen	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	sur 20 sur 20 su	out	Law is used of the control of the co	ISO Sens objet 10 sans obje	dem sal se	ses sobret sen deleger sen del
5.5 GENERADORS EC.	C CO 11 Microsing varieties 2 in Colonia (Colonia Colonia Colo	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	The stage of the s	2000 continues 2000 maintaines	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Jan Lambar Jan La	10 10 10 sains objet	dem sa de la composición del	sex sobret sex depert sex deperts sex depe
5.5 GENAMON E.	C CO 11 Mecaning varieties 2 C CO 21 American varieties 2 C CO 22 American varieties 2 C CO 22 American varieties 2 C CO 23 American varieties 2 C CO 23 American varieties 2 C CO 24 American varieties 2 C CO 25 American varieties 2 C CO 2	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 4 4 5 5 6 6 7 7 8 7 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	2000 maximum 2000	0.5 * C ± 0.5 *	Extra so Chair as Chair	2 S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	2000 reasonment 2000 reasonmen	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Jan Lambar	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	deem of the control o	sex solver survey so
50	IC CO 1 Microsing confidence 2 IC CO 2 International Sea Johnson As colobe OF CO 2 International Sea Johnson As colobe OF CO 2 International Sea Johnson Association OF CO 2 International Sea Johnson Association IC CO 3 International Sea Johnson Associatio	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * C ± 0.5 *	Extra so Chair as Chair	2 The Figure assistance of the Figure assistan	2000 construent 2000 maximum 20	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	deem out of the control of the contr	sex solver survey so
5.5 GENERADOR EC.	IC COL 1 Microllege (surface 2 miles) (COL 1 Prographics de la Microllege (surface 2 miles) (COL 2 Prographics de la miles) (COL	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * C ± 0.5 *	Extra so Chair as Chair	2 The Figure assistance of the Figure assistan	2000 resiminaria 2000 r	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 and 10	deem out of the control of the contr	sex solver survey so
56	IC COL 1 Microllege (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the finite of the college (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the ritime (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the ritime (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surf	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * C ± 0.5 *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 construent 2000 maximum 20	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
5.5 GENAMON E.	C CO 1 Microllege (authorized is uniform.) If CO 1 Prospection for the Protection of solide OF CO 2 Prospection for the Office of the Office of Co 2 Prospection of Co 2 Prosp	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	IC COL 1 Microllege (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the finite of the college (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the ritime (surface) 2 IC COL 1 Prographic for the ritime (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 3 IC COL 1 Prographic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surface) 4 IC COL 1 Programmic for the college (surf	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	CC 60.1 Meanings counting 2 CC 60.2 Technologies is in photose of collection CC 60.2 Technologies is produced in collection CC 60.2 Technologies in miles CC 60.2 Technologies Paramet Photose Englisher CC 60.2 Technologies CC 60.3 Technologies	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	I CCO11 Microlings (surface) 2 I CO21 A Prospection for its refine I CCO21 Prospection for its refine refine I CCO21 Prospection refine I CCO21	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	CCC011 Micromine provides 2 working a Committee Committe	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	CCC011 Micromine provides 2 working a Committee Committe	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so
56	CCC011 Micromine provides 2 working a Committee Committe	3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	CC	Ecrit ou Grant ou Gra	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2000 maximum 2000	0.5 * CL * 0.5 * CZ *	Extra so Chair as Chair	2 2 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	2000 resimuna. 2000 resimuna.	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	war 25 war 26 war 27 wa	out	Lamb Lambar Lamb	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	dem of the control of	sex solver survey so

11

Intitulé du diplôme

L3 Physique - LAS

Composante(s) concernées

UFR SCIFA

Composante(s) concernées

											_										1
		_	Ī		1	1			Session 1	1	 	Sessi	on 2 si CT / 2nde chance	si CC	ļ		Para	métrage APOGEE	1		
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	1	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
									Seme	stre 5											
S5	5JSMXM01	SEM	Semestre 5 - L3 Physique Fondamentale Appliquée	30																	
S5	5JUMXM01	UE	UE 501 Optique ondulatoire - PPP 1	6	6		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM01	EC	EC 501.1 Optique ondulatoire		2,5																
S5	5JEMXM02	EC	EC 501.2 Travaux pratiques d'optique ondulatoire		2,5																
S5	5JEMXM03	EC	EC 501.3 Projet professionnel personnalisé 1		1																
S5	5JUMXM02	UE	UE 502 Mécanique quantique 1 - Mathématiques 5	6	6		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM04	EC	EC 502.1 Mécanique quantique 1		3															-	
S5	5JEMXM05	EC	EC 502.2 Mathématiques 5		3																
S5	5JUMXM03	UE	UE 503 Mécanique analytique - Relativité restreinte	6	6		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM06	EC	EC 503.1 Mécanique analytique		3																
S5	5JEMXM07	EC	EC 503.2 Relativité restreinte		3																
S5	5JUMXM07	UE	UE 507 Langue Internationalisation	3	3		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM10	EC	EC Anglais		3																
S5	5JTMXM01	STG	Stage optionnel				Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	lle et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JHMXM02	PAR	Parcours Licence avec Accès Santé	9																	
S5	5JCMXM02	CHOI	Choix UEs Physique	3																	
S5	5JUMXM04	UE	UE 504 Outils numériques 2	3	3		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	lle et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM08	EC	EC 504.1 Outils numériques 2 (cours)		1,5																
S5	5JEMXM11	EC	EC 504.2 Outils numériques 2 (TP)		1,5																
S5	5JUMXM05	UE	UE 505 Transferts thermiques	3	3		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	lle et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JEMXM09	EC	EC 505.1 Transferts thermiques		3																
S5	5JUMXM06	UE	UE 506 Physique des milieux continus	3	3		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	lle et Appliquée		Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S5	5JUZGN01	UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3	3			1	/oir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Voir MCC	C spécifiques de cette UE	en Santé			Voir MCC spéc	fiques de cette U	E en Santé		
S5	5JUZGN02	UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3	3			,	oir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Voir MC0	C spécifiques de cette UE	en Santé			Voir MCC spéc	fiques de cette U	E en Santé		
									Seme	stre 6											
S6	6JSMXM01	SEM	Semestre 6 - L3 Physique Fondamentale Appliquée	30																	
S6	6JUMXM01	UE	UE 601 Méca quantique 2 – Intro. à la physique du solide	6	6		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée	_	Voir MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Appliqué	e
S6	6JEMXM01	EC	EC 601.1 Mécanique quantique 2		3						+									-	
S6	6JEMXM02	EC	EC 601.2 Introduction à la physique du solide		3			2011						25.4						لِللل	
\$6	6JUMXM02	UE	UE 602 Electromagnétisme 4	6	6		Voir M	CC UE corresp	ondante dans le parcours Physique Fondamenta I	lle et Appliquee		VOIR MCC UE	correspondante dans le	parcours PFA		Voir MCC UE corr	espondante dans l	e parcours Physiq	ue Fondamentale	et Applique	e
S6 S6	6JEMXM03	EC	EC 602.1 Propagation dans les milieux	-	3						_	_								\vdash	
S6 S6	6JEMXM04 6JUMXM03	EC UE	EC 602.2 Electromagnétisme dans la matière	-	6		Voir M	CC LIE correce	 ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Annliquée		Voir MCC LIE	correspondante dans le	narcours PFA		Voir MCC LIE corr	respondante dans l	e narcours Physic	ue Fondamentale	et Annliqué	9
S6	6JUMXM03 6JEMXM05	EC	UE 603 Physique statistique - Physique expérimentale 3	ь	3		VOII IVI	l or corresp	I	iic ct Appliquee		VOII IVICE DE	Correspondante dans le	purcours ri A		VOIL IVICE DE COIT	Caponidante dalls I	c parcours rilysiq	L I OHUAHIEHIAIE	- Appliquet	
S6			EC 603.1 Physique statistique	+	3						+									\vdash	
S6	6JEMXM06	EC	EC 603.2 Physique expérimentale 3	3	3		Voir M	CC LIE correce	l ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Annliquée		Voir MCC LIE	correspondante dans le	narcours PFA		Voir MCC LIE corr	respondante dans l	e narcours Physic	ue Fondamentale	et Annliqué	9
S6 S6	6JUMXM07	UE	UE 607 Langue Internationalisation	3	3		VOIT IVI	l cc or corresp	inuante uans le parcours rifysique l'offdamenta	iie et Appilquee		VOII IVICE UE	Lorrespondante dans le	parcodis FFM		VOIL IVICE DE COIT	espondante dans l	e parcours rilysiq	l ci onuamentale	et Appliquet	<u> </u>
S6	6JEMXM08 6JTMXM02	EC STG	EC 607.1 Anglais		3		Voir Ma	CC LIE correct	l ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Appliquée		Voir MCC LIE	correspondante dans le	narcours DEA		Voir MCC HE corr	respondante dans l	e parcoure Physic	ue Fondamentale	et Appliqué	9
S6	6JHMXM02	PAR	EC Stage optionnel Parcours Licence avec Accès Santé	9	9		VOII IVI	l correspond	I parcours r nysique rondamenta	iic ct appliquee		VOII IVICE DE	correspondante dans le	purcodis FIA		VOIL IVICE OF COLL	capoliuante dalis i	c parcours rilysiq	L Condamentale	Ct Appliquet	
S6	6JUMXM04	UE	UE 604 Projet professionnel personnalisé 2 - Stage	3	3		Voir M	CC LIF correspo	l ondante dans le parcours Physique Fondamenta	le et Annliquée		Voir MCC LIF	correspondante dans le	narcours PFA		Voir MCC UE corr	respondante dans l	e narcours Physio	ue Fondamentale	et Annliqué	9
S6	6JEMXM07	EC	EC 604.1 Projet professionnel personnalisé 2	,	,		VOII 141					I S.I. MICC OL				3		a. coars r rrysiq	aa.memale		-
S6	6JTMXM01	STG	EC 604.1 Projet professionner personnanse 2		1																
S6	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3	3				/oir MCC spécifiques de cette UE en Santé			Voir MCC	C spécifiques de cette UE	en Santé			Voir MCC spéc	figues de cette UI	E en Santé		
S6	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé 56	3	3	1			/oir MCC spécifiques de cette UE en Santé		1		C spécifiques de cette UE		1			fiques de cette UI			
					T	1					1	1	1		1	1	, , , ,				
		1		1	1	1		İ			1				1	İ					
		1			1	1		1			1	1			1	i e				\vdash	
				•					l .	i	•							1			

intitulé du diplôme
L3-Physique PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles
ANNEE UNIVERSITIANE 2025-2026 COLLEGIUM S.B.T.

Composante(s) concernées FCO - UFR SCIFA

									Session 1			Sessio	on 2 si CT / 2nde chance	si CC			Pari	amétrage APOGEE			
		Nature				Modalité de	Nature de(s)	Nombre			Nature de	Nombre		coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale de
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	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	report
							.,				.,	,		.,		,					
							<u> </u>		Semestre 5	- 30 ECTS											
55	5JSVJM01	SEM	SEM 5 Professorat des écoles	30																	
	5JUVJM01	UE	501 Compléments en français	3																	
	5JUVJM02	UE	502 Compléments en mathématiques	3																	
	5JUVJM03	UE	503 Didactique des sciences	3																	
	5JUVJM04		507 Informatique pour professeur des écoles	3																	
	5JEVJM01		507-1 Bases et applications																		
	5JEVJM02	EC	507-2 Ateliers pédagogique																		
	5JUVJM05	UE	508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3																	
	5JUVJM06	UE	509 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
-	5JEVJM03 5JEVJM04	EC EC	509-1 Biologie							voir MCC de la Licence 3 Chimie p	arcours-type L	3-Chimie PPE	pluri) Metz								
	5JUVJM07	UE	509-2 Géologie 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																_	
	5JUZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3																_	
	5JEZFU01		504 Mathématiques avec éléments de didactique																		
	5JUZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU02	EC	505 Phon. Sc. Langage																		
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique																		
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfant																		
	5JUZFU03	UE	506 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU03	EC	506 Culture scientifique (transmettre et démarche scientifique)																		
									Semestre 6	- 30 ECTS											
S6	6JSVJM01		SEM 6 Professorat des écoles	30																	
	6JUVJM01	UE	601 Compléments en français	3																	
	6JUVJM02	UE	602 Compléments en mathématiques	3																	
	6JUVJM03	UE	603 Didactique des sciences	3																	
	6JUVJM04	UE	607 Physique pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JUVJM05	UE	608 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JEVJM01	EC	608-1 Biologie																		
	6JEVJM02	EC	608-2 Géologie																		
-	6JUVJM06	UE	609 création de contenus pédagogiques	3						voir MCC de la Licence 3 Chimie p	arcourt tuno	12 Chimio DDE	(plus) Mota								
	6JUVJM07	UE	610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3						voir wice de la cicence 3 chimile p	arcours-type	L3-Cillille FFL	(pidii) wetz							_	
	6JUZFU01 6JEZFU01	UE EC	604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique	3																_	
	6JUZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique	3																_	
	6JMZFU01	MATI	Musique																		
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques																		
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage																		
	6JTZFU01		Stage filé ou massé																		
									Bloc(s) caractéristique(s												
			Bloc fondamental					bloc devant êt	tre validé pour permettre la validation d	e l'année								_		1	
			UE A XXXXX													-				1	
\vdash			UE B xxxxx	1			1									1	-	1	1		
-				1			1						1			 	-	-	1	1	
\vdash			Bloc Compétence ABC					bloc dour * **	tre validé pour permettre la validation d	o l'annéo										1	
+		-	UE C xxxxx	1			+	bioc devant et	ue value pour permettre la validation d	e i dillice		-				1	+	1	1	 	
\vdash		-	UE D XXXXX	1			+					-				1	+	1	1	 	
			C. S MANA															-			
							l									1	 	 			
																				1	
																		1	1		
																		1	1		
										_											

Initialé du diplôme L3-Chimie (Metz) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

Composante(s) concernées SCIFA nc = non concerné

									Session 1		1	Session 2 si (CT / 2nde chance si CC				Para	métrage APOGEE		
N* Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Natura da(s) l'égranus (s)	Nombre		and de abanca facerna	Post du accesion accesso d'économic Natur			coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Conitalization	Note minimale
N Jemestre	code	Elément	Non complet	Credits	coei.	contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier groupe d'épreuves l'épre	uve d'épreuve	es Duice	épreuve	barenie	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report de report
										Semestre 5							l.			
S5 S5	5JU30M04	LIE	Parcours L3 Chimie UE 504 Spectroscopie 3	3															Oui	
S5	5JE30M09	EC	EC 504.1 Spectroscopie RMN	3	1,8		Ecrit/ oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S5 S5	5JE30M10 5JU30M05		EC 504.2 Spectroscopie expérimentale 2 UE 505 Chimie orbitalaire	3	1,2 3	CC	Rapport Ecrit/oral	2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	non oui	1 an	10	non Oui	
S5 S5	5JU30M06 5JH30M04		UE 506 Chimie quantique Parcours L3 Chimie ESHN	3	3	СС	Ecrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S5	5JU30M04	UE	UE 504 Spectroscopie 3	3																
S5 S5	5JE30M09 5JE30M10	EC FC	EC 504.1 Spectroscopie RMN EC 504.2 Spectroscopie expérimentale 2		1,8 1,2	CC	Ecrit/ oral Rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20	oui	1 an	10	non	
S5	5JU30M05	UE	UE 505 Chimie orbitalaire	3	3	CC	Ecrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S5 S5	5JUZEU01 5JH30M05	UE PAR	UE ESHN 506 Parcours L3 Chimie ORION	3																
S5	5JU30M04	UE	UE 504 Spectroscopie 3	3																
S5 S5	5JE30M09 5JE30M10		EC 504.1 Spectroscopie RMN EC 504.2 Spectroscopie expérimentale 2		1,8 1,2	CC	Ecrit/ oral Rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,5 CC1 + 0,5 CC2 1	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20	oui non	1 an	10	non	
SS SS	5JU30M05	UE	UE 505 Chimie orbitalaire	3	3	CC	Ecrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S5	5JUZCU01 5JCZCU01	CHOI	506 Controverses et débats scientifiques ORION S5 Choix Formation Transverse	3																
SS SS	3JLZCU01 5JEZCU01		48H pour faire vivre des idées* Controverses scientifiques et débats publics S5																	
S5	5JEZCU02	EC	Club Etudiants chercheurs																	Non concerné CC
S5 S5	5JH30M06 5JU30M04	PAR UE	Parcours L3 Chimie AgiLES UE 504 Spectroscopie 3	3																
SS SS	5JE30M09 5JE30M10	EC	EC 504.1 Spectroscopie RMN		1,8 1,2	CC	Ecrit/ oral Rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui non	1 an	10	non non	
S5	5JU30M05	UE		3	3	CC	Ecrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S5 S5	5JUZBU01 5JCZBU01	CHOI	UE 506 AgiLES Approfondissement au choix	3																
S5	5JEZBU01	EC	Approfondissement Transition Ecologique																	
S5 S5	5JEZBU02 5JEZBU03		Approfondissement Egalité Diversité Inclusion Mesure et valorisation de l'impact																	
S5 S5	5JEZBU04 5JEZBU05	EC	Communication persuasive Animation d'un réseau-projet			_						_								
S5	5JEZBU06	EC	Approfondissement de Compétences																	
S5 S5	5JH30M07 5JU30M04	PAR	Parcours L3 Chimie Entrepreneuriat UE 504 Spectroscopie 3	3																
S5	5JE30M09	EC	EC 504.1 Spectroscopie RMN		1,8	СС	Ecrit/ oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S5 S5	5JE30M10 5JU30M05	UE	EC 504.2 Spectroscopie expérimentale 2 UE 505 Chimie orbitalaire	3	1,2 3		Rapport Ecrit/oral	2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	non oui	1 an	10	non Oui	
\$5 \$5	5JUZDU01	UE	UE 506 Entreprena. S5	3																
			Découverte de l'écosystème entrepreneurial							Tronc commun										
\$5 \$5	5JU30M01 5JE30M01		UE 501 Chimie organique 5 EC 501.1 Chimie organique 5	6	6	CC	Ecrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,4 CC1 + 0,4 CC2 + 0.2 rapport	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	7
S5	5JE30M02	EC	EC 501.2 PPP 2		nc				y		Quitus									
S5 S5	5JU30M02 5JE30M03	UE EC	UE 502 Chimie des métaux de transition EC 502.1 Chimie des métaux de transition	6	2,4	CC	Ecrit/ oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	oui non	
S5	5JE30M04		EC 502.2 Chimie de coordination		1,8	CC	Ecrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui	1 an	10	non	Non concerné CC
S5 S5	5JE30M05 5JE30M06		EC 502.3 travaux pratiques EC 502.4 PPP 3		1,8 nc	CC	Ecrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 rapport	Quitus		IIC.		SUF 20	non				Non concerne CC
\$5 \$5	5JU30M03 5JE30M07	UE	UE 503 Chimie Physique 3 EC 503.1 Thermodynamique chimique	6	4,2	CC	Ecrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,25 CC1 + 0,5 CC2 + 0,25 rapport	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S5	5JE30M08	EC	EC 503.2 Spectroscopie 2		1,8		Ecrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50% écrit /			1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S5 S5	5JUMXM07 5JEMXM10		UE 507 Langue Internationalisation EC Anglais	3	3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit/	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui non	
									1	Semestre 6										
S6 S6	6JS30M01 6JC30M01	CHOI	Semestre 6 - Chimie Parcours	30 12																
S6 S6	6JH30M01 6JU30M04		Parcours L3 Chimie UE 604 Chimie du solide 1	12	3	CC	Ecrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5.004 - 0.5.000	FOW Seek 1		14(5) (1-) 41(20 (-5)		eur 20	:	1 an	10	0.:	
														1						
S6	6JU30M06		UE 605 Professionnalisation 2	6	,				illierieure ou egale a 1130 pai echt	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50% écrit /	oral 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1011	10	Oui oui	
					,				interieure ou egale a 1150 pai echt	0,5 CC1+0,5 CC2	30% EUIL/	oral 1	interieure ou egale a 1H30 par ecrit	1	Sur 20	oui	181	10		
S6									nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4	30% euit/	oral 1	nc	1						
					1,8	СС	-préparation/TP/soutenance				30%	oral 1	nc	1	sur 20	oui	1 an	10	oui	
S6							-préparation/TP/soutenance			0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance	30% (4.11)	oral 1	птепеше оц едан а дног раг еспт	1					oui	
S6	6JU30M06 6JE30M07	EC	UE 605 Professionnalisation 2				-préparation/TP/soutenance			0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4	30%	oral 1	nec	1					oui	
\$6 \$6	6JE30M07 6JE30M01	EC STG	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage	6	1,8	СС	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage	3	nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage			nc		sur 20 sur 20	oui	1 an 1 an	10	non non	
\$6 \$6 \$6	6JU30M06 6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05	EC STG	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2		1,8	СС	-préparation/TP/soutenance	3	nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance 0,33 Rapport + 0,33 soutenance +	50% écrit /		nc	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$5 \$6	6JU30M06 6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M04	EC STG UE PAR UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1	3	1,8	СС	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage	3 3 2	nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit /	oral 1	nc		sur 20 sur 20	oui	1 an 1 an	10	non non Oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04	EC STG UE PAR UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES	3	1,8 4,2 3	СС	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport	3 3 2	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport	50% écrit /	oral 1	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui oui oui	1 on 1 on	10	non non Oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JU30M06 6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M04	EC STG UE PAR UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1	3	1,8	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral	3 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport	50% écrit /	oral 1	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui	1 on	10	non non Oui Oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$5 \$6	6JE30M07 6JE30M07 6JE30M01 6JU30M05 6JU30M04 6JU30M06	EC STG UE PAR UE UE UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AgiLES UE 605 Professionnalisation 2	3	1,8 4,2 3	СС	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport	3 2 2	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui oui oui	1 on 1 on	10	non non Oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M06	EC STG UE PAR UE UE EC	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1	3	1,8 4,2 3 3	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note	3 2 2 3	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 Rapport + 0,33 Rapport + 0,33 Rappor	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1 an	10 10 10 10	non non Oui Oui oui non	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M04 6JU30M04 6JU30M06 6JE30M07	EC STG UE PAR UE UE EC STG	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimile du solide 2 Parcours 13 Chimile AgiEES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage	3	1,8	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance	3 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui	1 on	10	non non Oui Oui oui	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JE30M07 6JT30M01 6JT30M01 6JU30M04 6JU30M04 6JU30M06 6JU30M07 6JT30M01 6JU30M01 6JU30M01	EC STG UE UE UE CC STG UE UE UE UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimile du solide 2 Parcours 13 Chimile AgiLES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Replied Professionnalisation 2	3	1,8 4,2 3 3	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note	3 2 2 3	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 Rapport + 0,33 Rapport + 0,33 Rappor	50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1 an	10 10 10 10	non non Oui Oui oui non	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M04 6JJ30M04 6JJ30M04 6JJ30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01	EC STG UE PAR UE EC STG UE EC PAR PAR PEC PAR UE EC PAR UE EC PAR UE EC PAR UE EC PAR	EC 605 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES	3	1,8 4,2 3 3	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note	3 2 2 3	nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 Rapport + 0,33 Rapport + 0,33 Rap	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1 an	10 10 10 10	non non Oui Oui oui non	Non concept C.
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M04 6JJ30M04 6JJ30M04 6JJ30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M01	UE EC STG UE PAR UE UE UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES UE 606 AgiLES (1) Applied Chemistry Stage (1) Applied Chemistry Stage (1) Applied Chemistry Stage (1) Applied Chemistry (2) Applied Chemistry (3) Applied Chemistry (4) Applied Chemistry (5) Applied Chemistry (6) Applied Chemistry (3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10	non non Dui Oui non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$	6JE30M07 6JF30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M06 6JH30M04 6JU30M06 6JE30M07 6JF30M01 6JE30M01 6JE30M01 6JE30M01 6JE30M01 6JE30M01 6JE30M01 6JE30M01	EC STG UE PAR UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE	EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie RRION UE 606 AgiLES UE 605 Lapide Chemistry Stage UE 605 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8	CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10	non non Dui Oui non Oui Oui Oui Oui Oui Oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$5 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JE30M07 6JE30M05 6JE30M04 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06	EC STG UE PAR UE EC STG UE EC STG UE EC EC EC EC EC EC	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 600 AgiLES	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note rapport/soutenance/Note capaport/soutenance/Note rapport/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ian Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10	non non Oui oui Oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$56 \$56 \$56 \$56	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06	EC STG UE PAR UE UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Paracours L3 Chimie AgiLES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Paracours L3 Chimie ORION UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Paracours L3 Chimie ORION UE 606 Thimie Notion EC 605.1 Applied Chemistry Stage LUE 606 Professionnalisation 2	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,3 maître de stage 0,6 CC + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,4 TP + 0,4 soutenance + 0,5 TP + 0,5 TP	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui oui oui non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07	UE	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Paracours 13 Chimie AgiLES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Paracours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie to solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Projet ou engagement social ou écologique Paracours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie to solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 606 Stage 606 CRION 606 Stage 606 S	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note rapport/soutenance/Note capaport/soutenance/Note rapport/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui oui oui non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M04 6JF30M04 6JF30M06 6JF30M07 6JF30M01 6JF30M01 6JF30M04	EC STG UE PAR UE UE UE UE STG UE EC STG UE EC STG UE EC OHO MODU MODU	EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglEES UE 606 Chimie du solide 2 UE 605 Professionnalisation 7 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 ApplieS Projet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RROM UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note rapport/soutenance/Note capaport/soutenance/Note rapport/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui oui oui non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JH30M05 6JH30M04 6JU30M06 6JH30M07 6JF30M01 6JE30M07 6JF30M01 6JF	EC STG UE PAR UE UE UE UE CHOIMODU EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglEES UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglEES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage BOB OBION SCHIMIE Applied Chemistry Stage Solid Chimie Grown Schimie Chimie Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage Solid OBION SCHIMIE	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note rapport/soutenance/Note capaport/soutenance/Note rapport/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui oui oui non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M06 6JU	EC STG UE PAR UE LE	EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglES Projet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RGION UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605 1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Choix Formation Transverse 48h pour réveille sib revets dormants Matérialisez vos lidées Controverses societifiques et débats publics 56 Club Tudiants hercheurs Parcours L3 Chimie Centrepreseurat	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage rapport/soutenance/Note maître de stage	3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui Oui non non non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/2000 61/2000 61/30M06 61/30	EC STG UE PAR UE UE UE UE UE STG UE EC STG UE EC PAR UE CHOIL MODU MODU EC PAR UE EC PAR	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage Sobo ORION 56 Choks Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Controverses scientifiques et débats publics 56 Controverses scientifiques de debats publics 56 Controverses scientifiques de soide 1	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2	CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note rapport/soutenance/Note capaport/soutenance/Note rapport/soutenance/Note	3 3 2 2 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui Oui Oui non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M06 6JU	UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Sprofessionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage Stage GOO ORION 55 Chok Formation Transverse 48h pour réveller les brevets dormants Matérialisez vos tides Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiant Corrcheurs Parcours 13 Chimie Entrepreseuriat UE 605 Professionnalisation 2	3 3 6 3 3	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2 1,8 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral Ecrit/oral	3 3 2 2 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui oui non Oui oui oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/2000 61/2000 61/30M06 61/30	UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage Sobo ORION 56 Choks Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos idées Controverses scientifiques et débats publics 56 Controverses scientifiques de debats publics 56 Controverses scientifiques de soide 1	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2 1,8 4,2	CC CC CC CC CC CC	-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,4 maitre de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,4 maitre de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,4 maitre de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,7 TP + 0,4 soutenance + 0,4 maitre de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,7 TP + 0,4 soutenance + 0,7 TP	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui Oui Oui Oui non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M04 6JU30M04 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06 6JU30M06	UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Sprofessionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage Stage GOO ORION 55 Chok Formation Transverse 48h pour réveller les brevets dormants Matérialisez vos tides Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiant Corrcheurs Parcours 13 Chimie Entrepreseuriat UE 605 Professionnalisation 2	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2 1,8 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral Ecrit/oral	3 3 2 2 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui oui non Oui oui oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M06 6JF30M07 6JF30M01	EC STG UE PAR UE UE UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE	EC 605 1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AguES Profet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RORON UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Choix Formation Transverse 48h pour l'évelife sibrevets dormants. Matérialisez vos idées Cutor tutalises continiques et débats publics 56 Cuto tutulants chercheurs DE 605 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Chub tutulants chercheurs Parcours L3 Chimie Roron UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage	3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2 1,8 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui oui oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M07 61/30M01 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M06	EC STG UE PAR UE UE UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglLES Profet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RORON UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Choix Formation Transverse 48h pour l'éveliller les brevets dormants Matérialisez vos idées Cutor tutalises continiques et débats publics 56 Club Etudiants chercheurs DE 605 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Enreprenariat 56 Pratique entrepreneuriat 50 Pratique entrepreneuriat 56 De facilitation 50	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 2 2 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui Oui Oui non Oui Oui oui non Oui oui non non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06	EC STG UE PAR UE UE UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 606 Chimie du solide 2 UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Torjet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Torjet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 606 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiants ou soldes Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiants ou soldes UE 606 Entreprenaviat 56 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Entreprenaviat UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Estens Stage UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Estens UE 606 Entreprenaviat 56	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 3 1,8 4,2 1,8 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 sapport + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenance + 0,33 soutenanc	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non non Oui oui non Oui oui non Oui oui non non Oui oui non non Oui oui non non Oui oui non Oui oui oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M07 61/30M01 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M04 61/30M06	EC STG UE PAR UE UE UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AglES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglLES Profet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RORON UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Choix Formation Transverse 48h pour l'éveliller les brevets dormants Matérialisez vos idées Cutor tutalises continiques et débats publics 56 Club Etudiants chercheurs DE 605 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Enreprenariat 56 Pratique entrepreneuriat 50 Pratique entrepreneuriat 56 De facilitation 50	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 3		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,3 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ian Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06	EC STG UE PAR UE UE UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE U	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiLES UE 606 Chimie du solide 2 UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Torjet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiLES Torjet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 606 Chimie do solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiants ou soldes Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Etudiants ou soldes UE 606 Entreprenaviat 56 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Entreprenaviat UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Estens Stage UE 606 Entreprenaviat 56 Partours 13 Chimie Estens UE 606 Entreprenaviat 56	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 2 2 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 3 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,3 TP + 0,4 sou	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on 1 on 1 an 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui oui non Oui oui non Oui oui non non Oui oui non non Oui oui non non Oui oui non Oui oui oui oui oui oui oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M06 6JF30M07 6JF30M01	EC STG UE UE UE UE UE UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 606 Chimie du solide 2 UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Typiet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Parcours 13 Chimie ORION UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage GO 6010N 55 Chok Fornation Transverse 48h pour réveller les brevets domants Matérialisez vos tides Controverses scientifiques et débats publics 56 Cub Erudiant Correburs Parcours 13 Chimie Entrepreneurat UE 605 Professionnalisation 7 EC 605.1 Applied Chemistry Stage LUE 605 Professionnalisation 7 EC 605.1 Applied Chemistry Stage LUE 605 Entreprenantat 56 Pratique entreprenantat 56 Pratiq	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 3		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral	3 3 2 2 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 superhance + 0,33	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ian Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JF30M01 6JF30M05 6JF30M05 6JF30M06 6JF30M07 6JF30M01	UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC STG UE EC EC EC EC EC EC EC	UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AgiEES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AgiEES Parcours 13 Chimie DRION UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION S Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialier voi dées Controverses scientifiques et débats publics 56 Cubit Eutalisation Suides Controverses scientifiques et débats publics 56 Cubit Eutalisation Suides Date 606 Chimie Chimi	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 1,8 1,8		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 3 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,3 TP + 0,4 sou	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui oui oui non Oui oui oui non non Oui oui oui non non Non concerné CC	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours L3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AguES Profet ou engagement social ou écologique Parcours L3 Chimie RORON UE 600 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 7 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Professionnalisation 7 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 600 CHICH Stage Choix Formation Transverse 48h pour l'éveller les brevets dormants. Matérialisez vos idées Cutor trusters scientifiques et débats publics 56 Club Etudiants chercheurs Parcours L3 Chimie Roron UE 605 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Esternopreneuriat de l'édée au projet Parcours L3 Chimie ESNN UE 606 Esternopriensisation 2	3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 1,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 1,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 1,33 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui Oui Oui non Oui oui non Oui oui non non Oui oui non non oui oui non oui oui	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AglEES UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie RRINO UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 (RINO) Stage EC 605.1 Applied Chemistry Stage CONTOVERS CONTINE STATION Stage CONTOVERS CONTINE STATION Stage CONTOVERS CONTINE STATION CONTINE STAT	3 3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 1,8 4,2 2,4 4,2 2,4 4,2		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage Tronc commun	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M06	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AglES UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie ORION UE 603 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 5	3 3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,4 3,66		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 3 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 3 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 3 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,8 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,8 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,8 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,9 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,9 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,9 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,9 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,9 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2	50% derit / 50% derit / 50% derit / 50% derit / 50% derit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 1 1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M07 61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M07	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcoux L3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 2 UE 607 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 608 AguES Project ou engagement social ou écologique Parcoux L3 Chimie RONN UE 600 Chimie du solide 1 UE 608 AguES Project ou engagement social ou écologique Parcoux L3 Chimie ORON UE 600 Chimie du solide 1 UE 608 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 600 ORION SS Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants Matérialisez vos lidées Cub trudiants chercheurs Parcoux L3 Chimie Rottpereneuriat UE 608 Chimie du solide 1 UE 608 Chimie analytique 2 EC 602 L Spectrochimie EC 602 L Spectrochimie	3 3 6 3 3 6 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 3,3,6 3,3,6 3,3,6		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/ préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3 2 2 2 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 Soutenance + 0,33 maître de stage Tronc commun	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on 1 on 1 on 1 an 1 an 1 on 1	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui Oui oui non Oui non non Oui non non oui non non oui non non	Non concerné CC
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	6JE30M07 6JT30M01 6JU30M05 6JH30M05 6JH30M06 6JH	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcoux I 3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 2 UE 606 Chimie du solide 2 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AguES Projet ou engagement social ou écologique Parcoux I 3 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AguES Projet ou engagement social ou écologique Parcoux I 3 Chimie ORION UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 56 Chola Formation Transverse 489 pour réveiller les brevets dormants Matérializer vos iodés Cub Etudiants chercheurs Parcoux I 3 Chimie AguES UE 606 Chimie du solide 1 UE 606 Chimie Solide 1 UE 606 Chimie Genomiastion 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage G66 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G66 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G66 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56 UE 607 L'applied Chemistry Stage G60 ESHN 56	3 3 6 3 3 6 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,4 3,66		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral préparation/TP/soutenance/Note maître de stage Écrit/oral/rapport écrit/oral/rapport écrit/oral/rapport écrit/oral rapport	3 3 2 2 3 3 3 3 3 2 2 2 3 3 3 3 2 2 1 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,6 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC2 + 0,5 CC2 0,7 CC3 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2 0,7 CC4 + 0,5 CC2	50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit / 50% écrit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 1 1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion Ion	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non Oui Oui Oui Oui Oui Oui Oui Ou	
\$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6 \$6	61/30M07 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M05 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M07 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01 61/30M06 61/30M07 61/30M01	UE	EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Chimie du solide 2 Parcours 13 Chimie AglEES UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 AglEES Projet ou engagement social ou écologique Parcours 13 Chimie RRINO UE 604 Chimie du solide 1 UE 605 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage BE 606 Professionnalisation 2 EC 605.1 Applied Chemistry Stage 606 ORION 50 Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants. Matérialize vos idées Controverses scientifiques et débats publics 56 CLUB Etudiants ou idées Controverses scientifiques et débats publics 56 CLUB Etudiants ou idées UE 606 Entreprenariat 56 Parcours 13 Chimie Entrepreneuviat UE 606 Entreprenariat 56 Paratique entrepreneuriale de l'idée au projet Paratique entrepreneuriale de l'idée au projet Paratique entrepreneuriale 50 UE 601 Elastechemistry Stage UE 606 Entreprenariale 50 UE 601 Elastechemistry Stage EC 605.1 Applied Chemistry Stage EC 605.1 Applied Chemistry Stage UE 606 Entrepreneuriale 50 UE 601 Elastechemine EC 601.2 Complements diapons/electrochimie EC 601.2 Complements diapons/electrochimie EC 602.2 Travasur Pariques EC 602.2 1 Spectrométrie de masse et techniques séparatives EC 602.2 1 Spectrométrie de masse et techniques séparatives	3 3 3 6 3 3 6	1,8 4,2 3 1,8 4,2 3 1,8 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2 3,3,6 3,3,6 3,3,6		-préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral/rapport Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance rapport/soutenance/Note maître de stage Ecrit/oral -préparation/TP/soutenance/Note maître de stage	3 3 2 2 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3 2 2 2 2 2	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,6 CC + 0,4 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,3 préparation + 0,3 TP + 0,4 soutenance + 0,33 maître de stage 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC + 0,3 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC + 0,7 rapport 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,7 CC1 + 0,5 CC2 0,8 CC1 + 0,5 CC2 0,9 CC1 + 0,5 CC2 0,9 CC1 + 0,5 CC2	50% derit / 50% derit / 50% derit / 50% derit / 50% derit /	oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1 oral 1	nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 1 1 1 1	sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui oui oui oui oui	1 on	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	non non Oui Oui oui non oui oui	

Composante(s) concernées
SCIFA

nc: non concerné

N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédi	Modaliti Coef. de	é Nature de(s)	Nombr	Session 1 Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier		Nombre d'épreu	2nde chance Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Note minimale de
		Elément		ts	contrôle	l'épreuve (s)	d'éore			groupe d'épreuves	l'épreuve	ves		épreuve		oui/non	conservation	conservation		report
			Semestre 3 Chimie	30					Semestre 3											
S3 S3	3JC30M01 3JH30M01		Choix du parcours Parcours Disciplinaire Chimie	9																
S3 S3	3JU30M04 3JE30M08	UE	UE 304 Chimiométrie EC 304.1 Chimiométrie		3 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JU30M05 3JE30M09	UE	UE 305 Chimie analytique 1 EC 305.1 Transformée de Fourier et traitement du signal		3 1,5 CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	Oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JE30M10 3JU30M06	EC	EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1		1,5 CC	Rapport	1	nc	1	nc	nc			nc	sur 20	non			Oui	
S3 S3	3JE30M11 3JH30M04		UE 306 Chimie de notre environnement EC 306.1 Chimie de notre environnement Parcours Aclies - Chimie	9	1 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit		sur 20	Oui	1 an	10	non	
S3 S3	3JU30M04 3JE30M08	UE	UE 304 Chimiométrie EC 304.1 Chimiométrie	3	3 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JU30M05 3JE30M09		UE 305 Chimie analytique 1 EC 305.1 Transformée de Fourier et traitement du signal		3 1,5 CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%			inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	Oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JE30M10 3JUZBM02	EC	EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1 UE 306 AgitES		1,5 CC	Rapport	1	nc	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	non				
S3 S3	3JEZBM02 3JEZBM04		Approf. théorique pour la transit" écologique et solidaire Activités en 1/2 journées	Ė																
S3 S3	3JH30M05 3JU30M04	PAR	Parcours Entreprenariat - Chimie UE 304 Chimiométrie	9	3														Oui	
S3 S3	3JE30M08 3JU30M05	EC	EC 304.1 Chimiométrie UE 305 Chimie analytique 1		3 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non Oui	
S3 S3	3JE30M09 3JE30M10		EC 305.1 Transformée de Fourier et traitement du signal EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1		1,5 CC 1.5 CC		1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	50% nc	écrit/oral nc	1 nc	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1 nc	sur 20 sur 20	Oui non	1 an	10	non	
S3 S3	3JUZDM02 3JEZDM02	UE	UE 306 Entrepreneuriat S3 Introduction à l'entrepreneuriat	3																
S3 S3	3JH30M06 3JU30M04	PAR	Parcours Orion - Chimie UE 304 Chimiométrie	9	3														Oui	
S3 S3	3JE30M08 3JU30M05		EC 304.1 Chimiométrie UE 305 Chimie analytique 1		3 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non Oui	
S3 S3	3JE30M09 3JE30M10	EC	EC 305.1 Transformée de Fourier et traitement du signal EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1		1,5 CC 1,5 CC		1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1	50% nc	écrit/oral nc		inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	1 nc	sur 20 sur 20	Oui non	1 an	10	non	Non concerné CC
S3	3JUZCM02	UE	306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3																
S3 S3 S3	3JEZCM02 3JEZCM04	EC	Esprit Critique - construire un avis éclairé Club Etudiants Chercheurs																	
S3	3JEZCM06 3JCZCM02	CHOI	Formation transverse S3 Choix Formation Transverse																	
S3 S3	3JH30M07	PAR	48H pour faire vivre des idées* Parcours Etudiant Sportif de Haut Niveau - Chimie	9	2														~	
\$3 \$3	3JU30M04 3JE30M08	EC	UE 304.1 Chimiométrie EC 304.1 Chimiométrie			écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui non	
S3 S3	3JU30M05 3JE30M09		UE 305 Chimie analytique 1 EC 305.1 Transformée de Fourier et traitement du signal					inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50% nc			inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nr	sur 20	Oui	1 an	10	Oui non	
			EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1			Rapport	1	nc Tronc co	mmun 1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	non				
	3JUZEM02				Stage															
53	3JT30M01	STG	STAGE OPTIONNEL		facult atif de 12															
\$3 \$3	3JU30M01 3JF30M01	UE EC	UE 301 Chimie organique et minérale 1 EC 301.1 Chimie organique 1			écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.7 CC + 0.3 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JE30M02	EC	EC 301.2 Chimie minérale 1 UE 302 Réactions couplées et spectro 1		3 CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	non Oui	
S3 S3	3JE30M03 3JE30M04	EC	OE 302.1 réactions couplées EC 302.2 Spectroscopie 1			écrit/oral/rapport	4	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,15 CC3 + 0,15 rapport	50%			inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an 1 an	10 10	non	
\$3 \$3	3JU30M03 3JE30M05	UE	EC 302.2 Spirnie Physique 1 EC 303.1 Symétrie moléculaire	6			2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5 CC1+0.5 CC2	50%			inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S3 S3	3JE30M06 3JE30M07	EC EC	EC 303.2 Anomistique una cuantique EC 303.3 Phénomènes Ondulatoires		2,1 CC 1,2 CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20 sur 20	oui oui	1 an	10	non	
S3 S3	3JU30M07 3JE29M09	UE	307 Langue Internationalisation 307.1 Anglais	3			2		0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%			inférieure ou égale à 1H30 par écrit		sur 20	oui	1 an	10	Oui	
S4	4JS30M01		Semestre 4 Chimie	30																
S4 S4	4JC30M01 4JH30M01	CHOI	Parcours Parcours Chimie - Disciplinaire	9																
S4 S4	4JU30M04		UE 404 Discontinue to (Ocea 4)																Out	
	4JE30M08	UE	UE 404 Biomolécules (Orga 4) EC 404.1 Biomolécules	3		écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10	Oui	
\$4 \$4		EC UE	EC 404.1 Biomolécules	3	3 CC	écrit/oral/rapport		inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 0,85 CC1 + 0,15 rapport	50%			inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	sur 20	oui	1 an	10		
	4JE30M08 4JU30M05	UE EC UE EC	EC 404.1 Biomolécules UE 405 Blochimie EC 405.1 Biochimie UE 406 Professionalisation 1	3	3 CC 3 CC 2,25 CC	écrit/oral/rapport	2		7 - 7 - 7 - 7										non Oui	
S4 S4	4JE30M08 4JU30M05 4JE30M09 4JU30M06	EC UE EC EC	EC 401.1 Biomolécules UE 405 Biochimie EC 405.1 Biochimie	3	3 CC 3 CC 2,25 CC	écrit/oral/rapport	2		7 - 7 - 7 - 7	50%				1					non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JE30M08 4JU30M05 4JE30M09 4JU30M06 4JE30M10 4JE30M11	UE	EC 40.3.1 Biomolécules UE 46.5 Blochimie (EC 40.5.1 Blochimie (EC 40.5.1 Blochimie) (EC 40.5.1 Blochimie) (EC 40.5.1 Valités disapocentreprises et conférences de pros (EC 40.6.1 Valités disapocentreprises et conférences de pros (EC 40.6.2 PP 1)	3 3 9 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/rapport rapport rapport	1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JE30M08 4JE30M09 4JE30M09 4JE30M10 4JE30M10 4JE30M11 4JE30M12 4JH30M04	UE	EC 40.1.3 Biomofectures UP 40.5 Biochimite EC 40.5.1 Biochimite UE 40.5.1 Biochimite UE 40.6.7 Visites disponentireptines et conférences de pros EC 40.6.2 Recher de documentaire EC 40.6.2 Recher de documentaire EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher de documentaire EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 PROP 1 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.2 Recher Disponenties et conférences de pros EC 40.6.	3 3 9 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport	1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,85 CC1 +0,15 rapport	50% Q	écrit/oral	1		nc nc		oui	1 an		non Oui non Oui	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JE30M08 4JU30M05 4JE30M09 4JE30M10 4JE30M11 4JE30M12 4JH30M04 4JU30M04 4JE30M08	UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	EC 40.1.3 Biomolécules UE 40.5 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.2 Kinder de Conférences de pros EC 40.6.2 Recher de documentaire EC 40.6.2 Recher de documentaire EC 40.6.2 PRept - Biochimie 40.5 PROPE - Bioc	3 3 3 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport rapport	1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	4JE30M08 4JU30M05 4JE30M10 4JU30M06 4JE30M10 4JE30M11 4JE30M12 4JU30M04 4JE30M08 4JU30M06 4JU30M06 4JU30M06 4JU30M08 4JU30M06 4JU30M16 4JU30M	UE EC UE EC	EC 40.1.3 Biomolecules UE 40.5 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.1 Biochimie EC 40.5.2 Biochimie EC 40.5.2 Pich-resionanilastion 1 EC 40.6.2 Visites dispoporation prises et conférences de pros EC 40.5.2 Pich Commentaire EC 40.5.2 Pich Commentaire EC 40.5.2 Pich Commentaire EC 40.5.2 Pich Commentaire EC 40.5.2 Pich Commentaire EC 40.5.2 Pich La Biomolecules (Orga 4) EC 40.6.3 Pich Commentaires EC 40.6.2 Pich Commentaires EC	3 3 3 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport rapport	2 1 1 3	inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit inférieure ou égale à 1130 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	4 HE30M08 4 HU30M05 4 HE30M19 4 HU30M05 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M12 4 HU30M04 4 HU30M04 4 HU30M04 4 HU30M04 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M12 4 HUZCU01 4 HUZCU01 4 HUZCU01 4 HUZCU01 4 HUZCU01	UE	Ex do 3.1 Biomolécules UE 465 Biochimie Ex 465.1 Biochimie Ex 465.1 Biochimie Ex 465.1 Biochimie Ex 465.2 Biochimie Ex 466.2 Biochimie UE 466 Biomolécules UE 466 Biomolécules (Orga 4) Ex 466.1 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolécules Diomolécules Ex 466.2 Biomolécules Ex 466.2 Biomolé	3 3 3 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport rapport	2 1 1 3	inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit inférieure ou égale à 1130 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	4 HE30M08 4 HU30M05 4 HE30M19 4 HU30M05 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M10 4 HU30M06 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30	UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex dol.3. Blomolécules UE 465 Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Plochimie Discovery del Blomolécules UE 406 Brotesiscomalization 1 Ex dol.3. Blomolécules Ex dol.3. Plochimie UE 406 Professionamiliation 1 Ex 406. Ex violes dols apox. entreprises et conférences de pros Ex dol.3. Plochimie Ex dol.3. Plochimie Ex dol.3. Plochimie Ex dol.3. Plochimie Discovere del Blogoscopie Ex dol.3. Plochimie Discovere del Blogoscopie Formation transverse 5	3 3 3 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport rapport	2 1 1 3	inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit inférieure ou égale à 1130 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	4 HE30M08 4 HE30M09 4 HE30M09 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M11 4 HE30M14 4 HE30M14 4 HE30M14 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M10 4 HE30M11 4 HE30	UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex dol.3 Blomolécules UE 465 Blochimie Ex dol.5 Blochimie Discovery del Blomolécules UE dol.5 Blomolécules (Drg.4) Ex dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules Ex dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules Ex dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules Ex dol.5 Blomolécules Ex dol.5 Blomolécules UE dol.5 Blomolécules Ex dol	3 3 3 3	3 CC 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/rapport rapport rapport écrit/oral/rapport rapport	2 1 1 3	inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit inférieure ou égale à 1130 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50% Q	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	nc nc	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$4 \$	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M10 4HE30M11 4HE20M10 4HE20M11 4HEZCU01 4HEZCU01 4HEZCU01 4HEZCU02 4HEZCU03 4HE	UE EC UE EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex do 1.3 Biomolecules UE 465 Biochimie Ex do 5.1 Biochimie Ex do 5.1 Biochimie Ex do 6.2 Recherche documentaire UE 406 Recherchedes UE 406 Recherchedes UE 406 Recherchedes Ex do 6.2 Recherchedes Ex do	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 3 CC 2.25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2.25 CC 0,75 CC nc	écrit/oral/apport rapport rapport rapport rapport rapport rapport rapport rapport rapport	3 3 1 1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/orol uitus écrit/orol uitus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc	sur 20	oul	Ion	10	non Oui non Oui non non	
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M10 4HE30M08 4HU30M08	UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex dol.3. Blomolecules UE 465 Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Blochimie Ex dol.3. Plochimie UE 406 Blomolecules (Dyg.4) Ex dol.3. Blochimie UE 406 Blomolecules (Dyg.4) Ex dol.3. Blomolecules Ex dol.3. Plochimie UE 406 Professionalisation 3 Ex dol.3. Plochimie Ex dol.3. Plochimie Ex dol.3. Plochimie UE 406 Blomolecules Ex dol.3. Plochimie Ex dol.4. Blomolecules Ex dol.3. Blomolecules Ex dol.4. Blomolecules	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 0,75 CC nc 3 CC 3 CC 0,75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	3 3 1 1 1	Inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc nc nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1	50%	écrit/orol uitus écrit/orol uitus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 Section 1 Sect	sur 20	oui	1 an	10	non Oui non Oui non	
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M10 4HE30M08 4HU30M08 4HE30M11 4HE30M12 4HE2CU01 4HE2CU01 4HE2CU01 4HE2CU02 4HU30M08 4HE30M10 4HE30M11	UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.5.1 Biomofecules UE 40.5 Biochimie Ex 60.5.1 Biochimie UE 40.6.1 Voltete dispose entreprises et conférences de pros Ex 60.5.2 Recher de documentaire UE 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 60.5.2 Recher de documentaire UE 40.6.2 Professionalisation 1 UE 40.6.2 Recher de documentaire UE 40.6.2 Recher de documentaire UE 40.6.2 Sinche de documentaire UE 40.6.1 Sinche de documentaire UE 40.6.1 Sinche de documentaire UE 40.6.1 Sinche de documentaire UE 40.6.1 Visit de dispose, entreprises et conférences de pros Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Bronderication (Expa 4) Ex 40.6.3 Bronderication (Expa 4) Ex 40.6.3 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Professionalisation 1 Ex 40.6.2 Fortice sinche documentaire	3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC 7,75 CC 7	ecrit/oral/rapport rapport	3 3 1 1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc Sc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HU30M08 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M13 4HE	UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC UE EC EC EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 640.1 Bloomletques UE 405 Blochimie Ex 640.1 Blochimie UE 406.1 Blochimie UE 406.1 Visites dispose entreprises et conférences de pros Ex 640.2 Recher de documentaire UE 406.2 PROFES de documentaire UE 406.2 PROFES de documentaire UE 406.2 Recher de documentaire UE 406.2 Recher de documentaire UE 406.1 Bloomletques (Drg 4) UE 406 Bloo	3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2.25 CC 0.75 CC nc 3 CC 2.25 CC 2.25 CC 2.25 CC 0.75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/orol uitus écrit/orol uitus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oui non Oui non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 55 58 58 58 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M10	UE EC UE UE UE UE UE UE UE EC EC EC UE EC EC UE EC EC EC UE EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 640.1 Bloomlefules UE 405 Blochimite Ex 640.5 Blochimite Ex 640.5 Blochimite Ex 640.5 Blochimite Ex 640.5 Robertsonnalisation 1 Ex 640.5 Visites dispose enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Roberts de documentaire Ex 640.5 Roberts de documentaire Ex 640.5 Bloomlefules (Digs 4) Ex 640.1 Bloomlefules (Digs 4) Ex 640.1 Bloomlefules (Digs 4) Ex 640.1 Bloomlefules Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 Visites dispose, enterprises et conférences de pros Ex 640.5 PPP 1 Ex 640.5 Roberts documentaire Ex 640.5 PPP 1 Ex 640.5 Roberts de communication nos visitentes	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2.25 CC 0.75 CC nc 3 CC 2.25 CC 2.25 CC 2.25 CC 0.75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 55 58 58 58 58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M13 4HE3DM13 4HE	UE EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.1.3 Biomolecules UE 40.5 Biochimie Ex 60.5.1 Biochimie Ex 60.5.1 Biochimie Ex 60.5.1 Biochimie Ex 60.5.2 Richer documentalite Ex 60.5.2 Richer documentalite Ex 60.5.2 Richer documentalite Ex 60.5.3 Richer documentalite Ex 60.5.3 Richer documentalite Ex 60.5.3 Richer documentalite Ex 60.5.1 Biomolecules UE 40.5 Similar documentalite Ex 60.5 Line Similar documentality Ex 60.5 Line Similar docum	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2.25 CC 0.75 CC nc 3 CC 2.25 CC 2.25 CC 2.25 CC 0.75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M12 4HE30M13 4HE3DM13 4HE	UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.1.3 Bounderdues UE 40.5 Bouchmine Ex 60.5.1 Bouchmine UE 40.6.5 Volters dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.5 Recher de documentaire Ex 60.5 Recher de documentaire Ex 60.5 Recher de documentaire Ex 60.5 Recher de documentaire Ex 60.5 Recher de documentaire UE 40.6 Silvent de documentaire UE 40.6 Silvent de documentaire UE 40.6 Silvent de documentaire Ex 60.5 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Bonnelécules UE 40.6 Professionnalisation 1 Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Bonnelécules UE 40.6 Professionnalisation 1 Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Bonnelécules UE 40.6 Professionnalisation 1 Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Villent dispose enterprises et conférences de pros Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch documentaire Ex 60.6 La Recherch docume	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2.25 CC 0.75 CC nc 3 CC 2.25 CC 2.25 CC 2.25 CC 0.75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE3DM10 4HE	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.1.3 Bromofecules UE 40.5 Brochmine Ex 64.0.5 Brochmine UE 40.0.5 Brochmine Ex 64.1 Brochmine UE 40.0.5 Visites 40 Approximation Ex 64.0.5 Proximation Ex 64.0.5 P	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2.25 CC 0.75 CC nc 3 CC 2.25 CC 2.25 CC 2.25 CC 0.75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE3M10 4HE3	UE EC EC EC EC EC EC EC	Ex 640.1 Bloomlefules UE 405 Blochmine UE 405 Blochmine UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Drecoverte 46 Bloomlefules (Drys 4) UE 406 Bloomlefules (Dr	3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc. 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 3 CC 0,75 CC nc. 0,75	ecrit/oral/rapport rapport	1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	écrit/oral úrtus écrit/oral úrtus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M10 4HE3M10	UE EC EC EC EC EC EC EC	Ex 640.1 Bloomlefules UE 405 Blochmine UE 405 Blochmine UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Bloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Dloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Dloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Dloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Dloomlefules (Orga 4) UE 406 Prefessionanilarition 1 UE 406 Dloomlefules (Orga 4) UE 406 Dloomlefules (3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 3,75 CC nc nc nc nc 3 CC 3,75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	3 3 1 1 1	inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure au égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1	50%	ecrit/oral uitus ecrit/oral uitus	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc	sur 20	oul	Ion	10	non Oul non Oul non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M00 4HE30M00 4HE30M00	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IE d. 61.2.1 Bromofecules UE 4.05 Brochmine EC 4.05.1 Brochmine EC 4.05.1 Brochmine EC 4.05.2 Brochmine EC 4.06.3 Proches documentative UE 4.06 Bromofecules UE 4.06 Bromofecules UE 4.06 Bromofecules EC 4.06.3 Vinites dappose enterprises et conférences de pros EC 4.06.3 Vinites dappose enterprises et conférences de pros EC 4.06.3 Proches documentative EC 4.06.3 Bromofecules EC 4.06.4 Bromofecu	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	ecrit/oral/apport rapport	3 3 1 1 1	Inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc nc inc inc inc inc inc	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	50% Q	ecrit/oral uitus ecrit/oral uitus	1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc 1 1 nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc n	sur 20 sur 20	oul oul	Ion Ion	10	non Oul non Oul non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IC 40.1.3 Biomolécules UE 40.5 Biochimie EC 40.5.1 Blochimie EC 40.5.1 Blochimie UE 40.6.7 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Recher de doumentaire EC 40.6.2 Recher de doumentaire UE 40.6.3 Recher de doumentaire UE 40.6.3 Recher de doumentaire UE 40.6.3 Recher de doumentaire UE 40.6.1 Silvites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.1 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.1 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Vivites disposcentreprises et conférences de pros EC 40.6.2 Vivites disposcentre disposcentre de l'accessories de l'accessories de l'accessories disposcentre de l'accessories de l'acce	3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	ecnt/onal/apport rapport	3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc nc inférieure de gale à 1130 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit nc nc nc inférieure ou égale à 1130 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport 1 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 +0,2 CC2 +0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	50% Q	ecrit/oral uitus ecrit/oral uitus	1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc nc 1 1 rc nc	sur 20 sur 20	oul oul	Ion Ion	10	non Oul non Oul non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IZ c. 04.1 Biomolécules UZ 465 Biochimie EZ 465.1 Blochimie EZ 465.1 Blochimie EZ 466.2 Richeriche documentaire UZ 49.6 Biomolécules (Drg 4) EZ 40.6 Biomolécules (D	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc Inc Inc Inc Inc Inc Inc Inc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	50% 50% 50%	ecrit/oral ultus ecrit/oral ultus ecrit/oral ultus	1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 1 nc nc nc	sur 20 sur 20	Oul Oul Oul	Ion Ion	10	non Oul non non non non non non non non	Non concerné -CC
54 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IZ c. 04.1 Biomolécules UZ 465 Biochimie EZ 465.1 Blochimie EZ 465.1 Blochimie EZ 466.2 Richeriche documentaire UZ 49.6 Biomolécules (Drg 4) EZ 40.6 Biomolécules (D	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc nc 12,25 CC 0,75 CC	ecrit/oral/rapport rapport	2 2 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure ou égole à 1H30 par écrit nc nc nc inférieure ou égole à 1H30 par écrit nc nc nc nc inférieure ou égole à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	SO% G SO% SO% G A SO% SO%	ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral uitus	1 1 1 1 clont le se	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc nc 1 1 nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul	I on I on I on	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oui non non non non non non non non non no	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE3M10	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex dol.3 Bomofecules UE 405 Blochmine Ex 405.1 Blochmine UE 406 Prefessionanilation 1 Ex 406.2 Visites dispose, enterprise et conférences de pros Ex 406.2 Recher documentaire UE 406.2 Prefes redo documentaire Ex 406.3 Prefes redo documentaire UE 406 Broche documentaire UE 406 Broche documentaire UE 406 Broche documentaire UE 406 Broche documentaire Ex 406.1 Sinche documentaire Ex 406.2 Visites dapos, entreprises et conférences de pros Ex 406.2 Recher de documentaire Ex 406.2 Visites dapos, entreprises et conférences de pros Ex 406.2 Recher de documentaire Ex 406.2 Proche documentaire UE 406 Broche documentaire UE 406 Broche documentaire UE 406.2 Proche documentaire UE 406.2 Proche documentaire UE 406.2 Proche 4	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc Stage faculatif de semestre (6 deventuels point	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 mmun uniquement pour les étudiants suivant la form unique qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éve déroulé le stage.	50% Sons G Sons G Sons G Sons G Author de façon assidentuels points-juny à attentivels points-juny à attentive points-juny à at	ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral	1 1 1 1 dont le se cerné lori tecrné lori	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit tage a été accepté et dont la convention s de ses délibérations. L'attribution de	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 30 responsabilité pas autorité par autorité par autorité par autorité pas autorité par autorité par autorité par autorité par autorité par autorité par autorité par autorité par autorité par autorité	oul oul oul oul oul	I on I on I on	10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oul non non non non non non non non non no	Nan concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M11 4HE30M10 4HE3M10	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.1.3 Biomofecules UE 405 Biochimie Ex 64.05.1 Biochimie Ex 64.05.1 Biochimie Ex 64.05.1 Biochimie Ex 64.05.2 Richeric documentative Ex 64.05.2 Richeric documentative Ex 64.05.3 Richeric documentative Ex 64.05.3 Richeric documentative Ex 64.05.3 Richeric documentative Ex 64.1 Biomofecules (Orga 4) Ex 64.0 Biomofecules (Orga 4) Ex 64.0 Biomofecules (Orga 4) Ex 64.0 Biomofecules documentative Ex 64.0 Biomofecules documentative Ex 64.0 Biomofecules documentative Ex 64.0 Biomofecules documentative Ex 64.0 Biomofecules Ex 66.0 Bi	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc n	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	50% Sons G Sons Sons G Sons Sons G Sons ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral itus	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Ingérieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc nc 1 1 nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul oul oul oul oul oul	I on I on I on I on	10 10 10 10 10 10 10 10	non Oul non non non non non non non non non no	Non concerné -CC	
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M10 4HE30M10 4HE30M11	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IE c 40.1 Bloomlefules UE 405 Blochimie EC 405.1 Bloothimie EC 405.1 Bloothimie EC 405.1 Bloothimie EC 405.2 Bloothimie EC 406.2 PRother documentalitie UE 408 Bloomlefules (Orga 4) EC 406.1 Bloomlefules (Orga 4) EC 406.1 Bloomlefules (Orga 4) EC 406.1 Valles dappocentreprises et conférences de pros EC 406.2 PROTHER dappocentreprises et conférences de pros EC 406.2 PROTHER dappocentreprises et conférences de pros EC 406.3 PROTHER dappocentreprises et conférences de pros EC 406.3 PROTHER dappocentreprises et conférences de pros EC 406.3 PROTHER dappocentreprises et conférences de pros EC 406.3 PROTHER dappocentreprises de CONFERMANIA (CONFERMANIA PROTHER DE PR	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 mmun uniquement pour les étudiants suivant la form unique qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éve déroulé le stage.	50% Sons G Sons G Sons G Sons G Author de façon assidentuels points-juny à attentivels points-juny à attentive points-juny à at	ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit tage a été accepté et dont la convention s de ses délibérations. L'attribution de	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul oul oul	I on I on I on	10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oui non non non non non non non non non no	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M06 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M12 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M01	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.5.1 Biomofecules UE 46.5 Biochimine Ex 64.5.1 Biochimine Ex 64.5.1 Biochimine Ex 64.5.1 Biochimine Ex 64.5.1 Biochimine Ex 64.5.1 Surface decision analysis of the Exp 64.5 Biochimine Ex 64.5.1 Surface documentative Ex 64.5.2 Report documentative Ex 64.5.3 Biochimine UE 40.6 Biomofecules (Digs 4) Ex 64.5.1 Biomofecules UE 40.6 Biomofecules UE 40.6 Recherche documentative Ex 64.5.1 Biomofecules Ex 64.5.1 B	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 3,75 CC nc 3 CC 3,75 CC 1,5 CC 3,75 CC 1,5 CC 3,75 CC 1,5 CC 3,75 CC 1,5 CC 1,5 CC 1,5 CC	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 4 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 4 1 1 1 0,5 CC1 + 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 1 1	S0% S0% S0% S0% S0% S0% S0% S0%	ecrit/oral uitus ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral uitus ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral ecrit/oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 nc	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc 1 1 nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul oul oul oul oul oul	I on I on I on I on I on I an I an I an	10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oul non non non non non non non non non no	Non concerné -CC
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M06 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M01	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Ex 64.5.1 Biomoficules UE 46.5 Biochimie UE 46.5.1 Biochimie UE 46.5.1 Biochimie UE 46.5.1 Biochimie UE 46.5.1 Biochimie UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.7 Recherche documentaire UE 46.5.2 Recherche documentaire UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentreprises et conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de conférences de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposcentre de pros UE 46.5.1 Visites disposce	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 3,5 CC	ecrit/oral/rapport rapport	2 1 1 1 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	S0% S0% S0% S0% S0% S0% S0% S0%	decrit/oral uitus decrit/oral decrit/oral decrit/oral decrit/oral itus decrit/oral decrit/oral decrit/oral decrit/oral decrit/oral	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc 1 nc nc nc nc nc nc nc	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul oul oul oul oul oul oul oul	I on I on I on I on I on I on I on	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oul non non non non non non non non non no	Nan concerné -CC
54 54 54 55 54 55 55 55 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56	4HE30M08 4HE30M09 4HE30M09 4HE30M06 4HE30M10 4HE30M11 4HE30M01	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	IE c. 40.1.3 Bromércules UE 458 Biochimie EC 40.5.1 Bloothimie UE 40.6.7 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Recherche documentaire EC 40.6.2 Recherche documentaire EC 40.6.2 PROP 1 PROCOUNT OF PROP 1 PROCOUNT OF PROP 1 UE 40.6.1 Bloombércules (Org. at 1) EC 40.6.1 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 40.6. Découverte disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 40.6. Découverte disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 EC 40.6.1 Voiltes disponcentreprites et de l'exponcentre de pros EC 40.6.2 Prop 1 EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.2 Prop 1 UE 40.6 Agistis Mode collaborarif dans l'équipe projet Cestion de confirs et communication non violente Action Collective UE 40.6 Réprises de proposabilité Approfordissement sur l'Égalite, Diversité, inclusion Les controverses et les récits en anthropochne EU 40.6 Sibres de Courmentaire EC 40.6.2 Voiltes disponcentreprites et conférences de pros EC 40.6.3 Prop 1 UE 40.6 Agistis Conférence documentaire EC 40.6 L'Unites de Courmentaire	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 2,25 CC 0,75 CC nc 3 CC 3 CC 3 CC 3,75 CC nc 3 CC 3,75 CC 1,75 CC	ecnt/oral/apport rapport	2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc inférieure ou égale à 1H30 par écrit nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	0,85 CC1 + 0,15 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 1 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 2 0,5 CC1 + 0,2 CC2 + 0,3 rapport 1 1 0,5 CC1 + 0,5 CC2 + 0,5 rapport 2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 0,5 CC1 + 0,5 CC2 1 1 0,35 CC1 + 0,5 CC2 1 1 0,35 CC1 + 0,5 CC2	50% G S0% S0% S0% S0% S0% S0% S0%	ecrit/oral uitus ecrit/oral 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit Ingérieure ou égale à 1H30 par écrit Ingérieure ou égale à 1H30 par écrit Inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 nc nc nc nc nc nc nc nc nc nc	sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20 sur 20	oul oul oul oul oul oul oul oul	I on I on I on I on I on I an I an I an I an I an	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	non Oui non non non non non non non non non no	Non concerné -CC	

Intrué du diplôme 12-Chimie LAS (MET2) (Liteme 515)

ANNE UNIVESTITAIRE 2015-2026 COLLEGIUM SET

Composante(s) concernées SCIFA

Nombre de redoublements auto<mark>nisés pour l'année visée 1</mark>

									Session 1		I	2	nde chance					Par	amétrage APOGEE			
		Nature				Modalité de	Nature de(s)	Nombre			Part du premier groupe		Nombre		coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimale de
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	d'épreuves	l'épreuve	d'épreuve		épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	report
				+ +			.,					.,									\vdash	
							<u> </u>		Semestre 3		<u> </u>			_					<u> </u>		_	
53	3JS30M02	SEM	Semestre 3 Chimie - LAS	30			1		Scinesac 5	1							1	1				
S3	3JH30M02	PAR	Parcours Chimie - LAS	9																		
S3	3JU30M06	UE	UE 306 Chimie de notre environnement	3	3															Oui		
S3	3JE30M11	EC	EC 306.1 Chimie de notre environnement		1	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	H30 par écrit	sur 20	Oui	1 an	10	non		
S3	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3																		
S3	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3																		
S3	3JU30M01	UE	UE 301 Chimie organique et minérale 1	6																Oui		
S3	3JE30M01	EC	EC 301.1 Chimie organique 1		3	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,7 CC + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JE30M02	EC	EC 301.2 Chimie minérale 1		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JU30M02	UE	UE 302 Réactions couplées et spectro 1	6																Oui		
53	3JE30M03	EC	EC 302.1 réactions couplées		4,2	CC	écrit/oral/rapport	4	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	5 CC1 + 0,35 CC2 + 0,15 CC3 + 0,15 rap	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JE30M04	EC	EC 302.2 Spectroscopie 1		1,8	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JU30M03	UE	UE 303 Chimie Physique 1	6																Oui		
S3	3JE30M05	EC	EC 303.1 Symétrie moléculaire		2,7	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JE30M06	EC	EC 303.2 Atomistique quantique		2,1	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JE30M07	EC	EC 303.3 Phénomènes Ondulatoires		1,2	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S3	3JU30M07	UE	307 Langue Internationalisation	3																Oui		
53	3JE29M09	EC	307.1 Anglais		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
									Semestre 4													
S4	4JS30M02		Semestre 4 Chimie - LAS	30																		
S4	4JH30M02		Parcours Chimie - LAS	9																		
S4	4JU30M05		UE 405 Biochimie	3																Oui		
S4	4JE30M09		EC 405.1 Biochimie		3	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,85 CC1 +0,15 rapport	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S4	4JUZGN01		UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3																		
S4	4JUZGN02		UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3																	-	
S4	4JU29M07		407 Langue Internationalisation	3																Oui		
S4	4JE29M08		407.1 Anglais		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	┷	
S4	4JU30M01		UE 401 Chimie Physique 2	6																Oui		
S4	4JE30M01		EC 401.1 Thermodynamique de la réaction chimique		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	-	
S4	4JE30M02		EC 401.2 Cinétique chimique		1,5	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	لـــــــــا	
S4	4JE30M03		EC 401.3 TP de thermodynamique et cinétique chimiques		1,5	CC	Rapport	1	nc	1	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	non			non	─	
S4	4JU30M02		UE 402 Chimie orga et miné 2	6																Oui		
S4	4JE30M04		EC 402.1 Chimie organique 2		3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,3 Rapport	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	-	
S4	4JE30M05	FC0	EC 402.2 Chimie minérale 2		3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 CC1 + 0,35 CC2 + 0,35 Rapport	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
S4	4JU30M03		UE 403 Chimie orga et miné 3	6																Oui		
S4	4JE30M06		EC 403.1 Chimie organique 3		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	-	
S4	4JE30M07	FC0	EC 403.2 Chimie minérale 3		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	égale à 1	1	sur 20	oui	1 an	10	non	لـــــــا	1

Inititulé du diplôme

G-Chimie LAS (Metz) (Licence 5TS)

LAS

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées SCFA

Processor Color										Session 1				2nde chance					Para	métrage APOGEE		
100 100	N* Semestre	Code		Nom complet	Crédits	Coef.				Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier goupe d'épreuves			Durée		Barême				Capitalisation	
100 100								l				l			<u> </u>		<u> </u>		l		<u> </u>	
Street S								_			Semestre 5				1		1	1				
State Stat																						
St. St.																						
Street					3	4.0		Fords (cont	-	tellistense en deste halling een deste	0.5.664 + 0.5.663	500/	forth found		(/-) 41130		20		4.00	40		
1									2			30%	ecrit / orai	1	eure ou egale à 11130 pa	1			1 an	10		
Str. Suppose Str.					_	1,2	LL	каррогі	1	nc	- 1			nc.			SUF 20	non			non	
St.					-	-							-									
Str. Str.					-																Out	
Section Sect					ь	-	cc	erit foral franco		inférioure ou égale à 1H20 par égrit	0.4 CC1 + 0.4 CC2 + 0.3 connect	E/00/	Acrit / acal		nura au dania à 1820 na		cus 20	oui.	1.00	10		
1.5 1.5							CC.	cu i co al/rappoi	3	illielieule ou egale à 1830 par étrit	0,4 CC1 + 0,4 CC2 + 0,2 rapport			1	cure ou egule à 11130 pa	1	sul 20	JUI	1 an	10	non	
Statistical Content of the Content						IIC.		1				Quit	1								oui.	Non concerné CC
S					ь	2.4		Forit / oral	- 1	inférioure ou égale à 1930 par égal	1	E Dev	Acrit / acal	- 1	nuro ou ápolo à 1H20 po	-	cus 20	ou!	f on	10		
1.5 15 15 15 15 15 15 15									1													
Section Sect									2			30%	ecit/ orai		cure ou eguie a 11130 pa	- 1			1 011	10	non	
Signature Sign							cc	сттуогатутаррог	- 2	ililelleule ou egale à 1H30 pai echt	0,5 CC1 + 0,3 Tapport	Quit	us	nc.			Sul 20	HOII	1	l	l	
Statistical Content of the Content					6	IIC.							1									
1.5 1.5						4.3	cc	Cerit foral franco	- 2	inférioure ou égale à 1920 par égat	0.3E CC1 + 0.E CC3 + 0.3E ropport	E Dev	Acrit / acal	- 1	nuro ou ágalo à 1920 ao		cus 20	oui	1.00	10	000	
SS SUMMAND U. U. SUS Jarge Internationshatton 3 U. U. SUS Jarge Internationshatton 3 U. U. Summary Sum									1		0,23 CC1 + 0,3 CC2 + 0,23 Tapport											
Second Control Seco					2	2,0		Ecrityorus		meneure od egale a 1130 par cent	•	30%	centy ordi		are ou eguic a 1130 pa	-	307 20	007	100	10		
Semestre 6 Sem					3	3	cc	écrit/oral	- 2	inférieure ou épole à 1H30 par écrit	05001+05002	S.Dec	Acrit/orol	- 1	sure ou école à 1H2O no	1	sur 20	oui	1 on	10		
50 6130M002 55M Security (100 50 50 500	33	3JEIVIXIVI10	- EC	EC Aligins				carryorar		injerieure ou eguie à 17130 par cert		30%	canyora		are on eguic a 11150 pa		307 20	001	100	10	11011	
56 641900002 PAR	56	6153UM03	SEM	Samertra 6 Chimia LAS	30	т т		1			Semestre 6		1		T T			T		r	<u> </u>	
So GLUDAMON UE UE (GO Comme du sordie 1 3 3 CC Early or all 2 Inferieure ou égale à 1490 par écrit 0.5 CC1 + 0.5 CC2 50% écrit / oral 1 our 20 oud 1 am 10 Oud 5 Oud																						
Section Sect						3	CC	Ferit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5 CC1 + 0.5 CC2	50%	Acrit / oral	1	eure ou égale à 1H30 na	1	sur 20	oui	1 an	10	Qui	
Section Sect	S6				2				_		5,5 555 575 555	00.7	,		p			-				
55 61/20001 12 12 15 15 15 15 15 1					- 3																	
56 61U205N02 UE U 60 (61 - United diagnosus, circus et de Sante 56 3					3																	
56 6130M01 16 16 16 16 16 16 16	S6				3																	
56 6120M010 EC CC 01.1 laser disposite intervience 2.4 CC crit/cont/rappo 2 inferieure ou égale à 1140 par écrit 0.7 CC + 0.3 rapport 50% écrit/cral 1 eure ou égale à 1140 pa 1 sur 20 oui 1 on 10 non	S6																				oui	
56 6130M002 EC C 602 Septemberts disposition/combine 3.6 CC c c c c c c c c	S6	6JE30M01				2.4	CC	crit/oral/rappor	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,7 CC + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	eure ou égale à 1H30 pa	1	sur 20	oui	1 an	10		Non concerné CC
56 6100M03 U 10 600 Chine marketipue 2 6						3.6			2					1		1						
56 61530M03 EC (502) Spertnumberie de masset exteninques separatives 3.6 CC écrif/oral 2 inferieure ou égale à 1180 par écrit 0.5 CCI 50 CCI 50 SW écrif/oral 1 joure ou égale à 1190 par 1 sur 20 oui 2 on 10 non 5 for 10 non 5 for 10 non 6	S6	6JU30M02			6			,,				, , ,									oui	
56 6U20M03 UE UE 603 Chime organique 6 et 7 6 0 oui 56 6E30M05 EC EC 603.1 Chime organique 6 3 CC orin/oral/rappoi 2 inférieure ou égale à 1H30 par écrit 0,25 CC +0,75 rapport 5,0% first 1 euro (4,690 à 1H30 par 1 our 20 oui 1 an 10 non	S6					3,6	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	eure ou égale à 1H30 pa	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
56 GUIDMOS UE GGO Chemic organiques de 17 6 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	S6	6JE30M04	EC	EC 602.2 Travaux Pratiques		2,4	CC	rapport	1	nc	1			nc			sur 20	oui	1 an	10	non	
56 6/E30M05 EC EC 603.1 Olimie organique 6 3 CC brill/oral/rappoi 2 inflérieure ou égale à 1H30 par écrit 0,25 CC +0,75 rapport 5,0% first 1 euro ou épale à 1H30 par écrit 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1H30 par écrit 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épale à 1 euro ou épal	S6	6JU30M03	UE	UE 603 Chimie organique 6 et 7	6	-7.1															oui	
	S6					3	CC	crit/oral/rappor	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,25 CC + 0,75 rapport	FOOT	4		(1-) 41120		20		4	40		
	S6	6JE30M06				3		écrit/oral	2		0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	ecrit	1	eure ou egalé à 1H30 par	1	sur 20	oui	ı an	10	non	

Intitulé du diplôme L3-Chimie PT Professorat des écoles (Metz) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées Solfa

									Session 1			Sessio	n 2 si CT / 2nde chanc	ce si CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de	Nombre	Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimale de
N° Semestre	Code	Elément	Nom complet	Credits	Coet.	contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	Duree des epreuves	coerr de chaque epreuve	l'épreuve	d'épreuves	Duree	épreuve	вагете	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	керогт	report
									Seme	stre 5											
\$5	53SV3N01	SEM	Semestre 5 Chimie PPE	30																	
	5JUVMN01	UE	UE 501 Compléments en français	3																	
	5JUVMN02	UE	UE 502 Compléments en mathématiques	3																	
	5JUVMN03	UE	UE 503 Didactique des sciences	3																	
	53UVMN04	UE	UE 507 Informatique pour professeur des écoles	3																	
	5JEVMN01	EC	507-1 Bases et applications																		
	5JEVMN02	EC	507-2 Ateliers pédagogique																		
	5JUVMN05	UE	UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3																	
	53UVMN06	UE	UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
	5JEVMN03	EC	509-1 Biologie							uois I	MCC do la Lico	nco 2 Oburiano	parcours Prof. des Ecol	lor à Mota							
	5JEVMN04	EC	509-2 Géologie		1					VOILI	IVICC de la Licei	nce 3 Physique	Jarcours Proi. des Ecoi	ies a ivietz							
	5JUVMN07	UE	UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																	
	53UZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU01	EC	Mathématiques avec éléments de didactique																		
	53UZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	53EZFU02	EC	Phon. Sc. Langage																		
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique		1																
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfa	Fant	1																
	53UZFU03	UE	506 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU03	EC	Culture scientifique (transmettre et démarche scientifique (transmettre et demarche scientifique (transmettr	ientifique)																	
									Seme	stre 6											
S6	63SV3N01	SEM	Semestre 6 Chimie PPE	30																	
	6JUVMN01	UE	UE 601 Compléments en français	3																	
	6JUVMN02	UE	UE 602 Compléments en mathématiques	3																	
	6JUVMN03	UE	UE 603 Didactique des sciences	3																	
	6JUVMN04	UE	UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles	3	1																
	6JUVMN05	UE	UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles	3]																
	6JUVMN06	UE	UE 609 création de contenus pédagogiques	3	1																
	6JUVMN07	UE	UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3	1																
	6JUZFU01	UE	604 Professorat des Ecoles	3						voir I	MCC de la Licer	nce 3 Physique	oarcours Prof. des Ecol	les à Metz							
	6JEZFU01	EC	Français avec éléments de didactique																		
	6JUZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique																		
	6JMZFU01	MATI	Musique		1																
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques]																
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage]																
	6JTZFU01	STG	Stage filé ou massé																		



Initulé du diplôme L2-Chimie (NANCY) (Licence STS) COLLEGIUM SE

omposante(s) concernées FST

Nombre de redoublements autorisés nour l'année visée

	Nombre de redoul	blements auto <mark>i</mark>	isés pour l'année visée	1													nc: non concerné				
									Session 1		1		2nde cha	nce		ī		Do	ramétrage APOGEE		
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier	Nature de l'épreuve	Nombre	Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report Note minimale de
		Elément	·	\vdash		contrôle		d'épreuves			groupe d'épreuves		d'épreuves		épreuve	ļ	oui/non	conservation	conservation	-	report
										Semestre 3											
53	3JS30N01	SEM	SEMESTRE 3 CHIMIE	30	30					Jemestre 3										Oui	
S3	3JC30N01	CHOI	Choix Parcours	9	9																4 /
S3	3JH30N02	PAR	Parcours Chimie disciplinaire	9																	4 /
S3 S3	3JC30N02 3JU30N06	CH0I UE	Choix UE 306 Chimie UE306A CHIMIE DE NOTRE ENVIRONNEMENT		3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1 /
53	3JE30N10	EC	306A.1 Chimie de notre environnement		3	СС	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	1 /
S3	3JU30N07	UE	UE306B CHIMIE DU VIVANT		3									,		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1 /
S3	3JE30N11	EC	306B.1 Chimie du vivant		3	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC + 0,5 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4 /
S3 S3	3JU30N04 3JE30N08	UE FC	UE304 CHIMIOMETRIE 304.1 Chimiométrie	3	3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 TP + 0,3 CC1 + 0,4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné oui	non concerné 1 an	non concerné 10	Oui	1 /
S3	3JU30N05	UE	UE305 OUTILS MATHEMATIQUES POUR LES CHIMISTES	3	3	CC	еспі/огаўтаррогі	3	illieneure ou egale a 1130 par ecrit	0,5 1F + 0,5 CC1 + 0,4 CC2	30%	ecityotal	-	iliterieure ou egale à 11130	1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1
S3	3JE30N09	EC	305.1 Outils mathématiques pour les chimistes		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4
53	33H30N04	PAR	Parcours Chimie Orion		9												,	,	,		4 /
S3 S3	3JU30N04 3JE30N08	UE EC	UE304 CHIMIOMETRIE 304.1 Chimiométrie	3	3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.3 TP + 0.3 CC1 + 0.4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20 sur 20	non concerné oui	non concerné 1 an	non concerné 10	Oui	1 /
S3	3JU30N05	UE	UE305 OUTILS MATHEMATIQUES POUR LES CHIMISTES	3	3		certy ordiy rappore		interieure du égale à 21150 par certe	0,5 11 1 0,5 001 1 0,4 001	30%	certy oral		ancheare ou egale à 1130	-	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1 /
S3	3JE30N09	EC	305.1 Outils mathématiques pour les chimistes		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4 /
S3	3JUZCN03	UE	306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	4
S3 S3	3JEZCN03 3JEZCN06	EC FC	Esprit Critique - construire un avis éclairé Club Etudiants Chercheurs	+									1				+				1
53	3JEZCN09	EC	Formation transverse S3	1 1									1								1
S3	3JCZCN03	CHOI	Choix Formation Transverse																		1
S3	3JLZCN03	MODU	48H pour faire vivre des idées®																		4
S3	33H30N05 33H30N04	PAR UF	Parcours Chimie Entrepreneuriat UE304 CHIMIOMETRIE		9											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1 /
S3	3JE30N08	EC	304.1 Chimiométrie	3	3	СС	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 TP + 0,3 CC1 + 0,4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	1
S3	3JU30N05	UE	UE305 OUTILS MATHEMATIQUES POUR LES CHIMISTES	3	3		33.17.27.27.27			5,5 11 5,5 552 15,1 552		- Carry Color		and the special section of the secti	_	sur 20	non concerné		non concerné	Oui	1 /
S3	3JE30N09	EC	305.1 Outils mathématiques pour les chimistes		3		écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4 /
S3	3JUZDN03	UE	UE 306 Entrepreneuriat S3	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	4
S3	3JEZDN03 3JH30N06	EC PAR	Introduction à l'entrepreneuriat Parcours Chimie AGILES	q	9																Sans objet - Contrôle continu
S3	3JU30N04	UE	UE304 CHIMIOMETRIE		3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1
S3	3JE30N08	EC	304.1 Chimiométrie		3	CC	écrit/oral/rapport/TP	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 TP + 0,3 CC1 + 0,4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4
S3	3JU30N05	UE	UE305 OUTILS MATHEMATIQUES POUR LES CHIMISTES	3	3		forth formal		toff days on fools 3 41120 and fools	0.5.004 + 0.5.003	500/	forth found	4	to Effective and foreign 3 41120		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1 /
S3 S3	3JE30N09 3JUZBN03	EC UE	305.1 Outils mathématiques pour les chimistes UE 306 AgiLES	3	3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20 sur 20	oui non concerné	1 an non concerné	10 non concerné	non Oui	1
S3	3JEZBN03	EC	Approf. théorique pour la transit° écologique et solidaire													30.20	non concerne	non concerne	non concerne	- Cui	1
S3	3JEZBN06	EC	Activités en 1/2 journées													F					4
S3 S3	33H30N07	PAR	Parcours Chimie ESHN		9												,	,	,	Oui	4 /
S3	3JU30N04 3JF30N08	FC.	UE304 CHIMIOMETRIE 304.1 Chimiométrie		3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.3 TP+0.3 CC1+0.4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné oui	non concerné 1 an	non concerné 10	non	1
S3	3JU30N05	UE	UE305 OUTILS MATHEMATIQUES POUR LES CHIMISTES		3		33.17.27.27.27			5,5 11 5,5 552 15,1 552		- Carry Color		and the special section of the secti	_	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1
53	3JE30N09	EC	305.1 Outils mathématiques pour les chimistes		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	4
S3	3JUZEN03	UE	UE ESHN 306	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	4 /
S3	3JT30N01	STG	Stage Facultatif		0				le projet professionnel de l'étudiant (uniquemen apport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury												
33	331301101	5.0		ľ	Ŭ	stage.		- ,	,,					,,		,,					1
S3	33U30N01	HE	UE301 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE	6	6		<u> </u>		1		1		_		1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	1
S3	3JE30N01	EC			3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,2 CC1 + 0,5 CC2 + 0,3 CC3	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	1
S3	3JE30N02	EC	301.2 Chimie organique & approche orbitalaire 1		3	cc	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	3JU30N02	UE	UE302 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES	6	6	-	todelous!!			0.05 004 + 0.05 000	5001	4-2-4		toff days and a later of		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
S3 S3	3JE30N03 3JE30N04	EC EC	302.1 Réactions couplées 302.2 Introduction aux spectroscopies	+	4,4 1,6		écrit/oral/rapport écrit/oral	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,3 rapport 1 CC	50% 50%	écrit/oral écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20 sur 20	oui	1 an 1 an	10 10	non non	
S3	3JU30N03	UE	UE303 CHIMIE PHYSIQUE 1	6	6		congoral		ancheure ou egale à 1130 par etil	100	3070	congoral		c.icure ou egaic a 11130	1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
53	3JE30N05	EC	303.1 Symetries moléculaire et cristalline		2,8	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	3JE30N06	EC	303.2 Interaction rayonnement matière, sources & détecteurs	$oxed{\Box}$	2	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3 S3	3JE30N07	EC	303.3 TP chimie Physique 1 UE307 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	- 2	1,2	cc	rapport	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 TP	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui non concerné	1 an	10	non	
53	3JE30N08	EC	307.1 Anglais Chimie	3	3	cc	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20 sur 20	non concerne oui	1 an	10	non	
							44pp		and the second period to	Semestre 4											
S4	4JS30N01		SEMESTRE 4 CHIMIE		30																
S4 S4	4JC30N01 4JH30N01	CH0I PAR	Choix parcours S4 chimie		9																
S4 S4	4JH30N01 4JC30N02	PAR CHOI	Parcours Chimie disciplinaire Choix UE406 chimie		3																
S4	4JU30N06	UE	UE406A CHIMIE ORGANIQUE 4		3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
\$4	4JE30N12	EC	406A.1 Chimie organique 4		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
<i>S4</i>	4JU30N07	UE	UE406B INITIATION A LA CHIMIE PHARMACEUTIQUE	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	

Intitude du diplome 12-Chimine LAS (PARACY) (Exemple 935)

Composante(s) concernées 55T

Nombre de redoublements automités pour l'année vivée 1 nc. non concernée

N° Semestre								Session 1					2nde chance					amétrage APOGEE		
N° Semestre					A 4 - 4 - 12 - 4 - 4 -		Manakas	3030012			No.		and charact		1					Mark and desired and
	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	Part du premier groupe d'épreuves	Nature de l'épreuve	Nombre	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report Note minimale de
		Licincia			controle		d epicates			groupe a epicares	represse	u epicures		epicare	-	Outyrion	CONSCIPERON	CONSCIVENCE		Терите
-		1								l	1				<u> </u>		l			
								Semi	urtro 2											
53	3.15.38NB3	SEM	SEMESTRE 3 CHIMIE (LAS)	3a 30				5.111	Suc 5		1 1				1	1			Oui	
S3	33H30N01	PAR	Parcours Chimie LAS	9 9																
S3	33U30N04	UE	UE384 CHIMIOMETRIE	3 3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
S3	3JE30N08	EC	384.1 Chimiométrie	3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 TP + 0,3 CC1 + 0,4 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
\$3	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3 3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
53	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé 53	3 3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
53	3JT30N01	STG	Stage Facultatif	0 0	Le jury de la lie laquelle s'est d			t professionnel de l'étudiant (uniquement pour du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points							ion. Les éventuels	points-jury ne sor	t attribuables que	pour l'année unive	ersitaire pendant	
S3	33U30N01	UE	UE301 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE	6 6											sur 20		non concerné	non concerné		
.53	3JE30N01	EC	301.1 Chimie Minérale 1	3	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,2 CC1 + 0,5 CC2 + 0,3 CC3	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	Sans objet - Contrôle continu
S3	3JE30N02	EC	301.2 Chimie organique & approche orbitalaire 1	3	cc	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	33U30N02	UE	UE302 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES	6 6											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
\$3	3JE30N03	EC	302.1 Réactions couplées	4,4		écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,3 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	3JE30N04	EC	302.2 Introduction aux spectroscopies	1,6	CC	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	33U30N03	UE	UE303 CHIMIE PHYSIQUE 1	6 6											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
S3	3JE30N05	EC	303.1 Symetries moléculaire et cristalline	2,8		écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	3JE30N06	EC	303.2 Interaction rayonnement matière, sources & détecteurs	2	cc	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	3JE30N07	EC	303.3 TP chimie Physique 1	1,2	cc	rapport	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 TP	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	
S3	33U30N08	UE	UE307 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	3 3											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
S3	3JE30N12	EC	307.1 Anglais Chimie	3	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
Sd.								Semi	estre 4											
	43530N03		SEMESTRE 4 CHIMIE (LAS)	30 30															Oui	
S4 S4	43H30N02	PAR	Parcours Chimie LAS	3 3											sur 20		non concerné	non concerné	Oui	
54 S4	43U38N84 4JE30N08	EC EC	UE484 METHODES ANALYTIQUES SEPARATIVES	3 3	CC.	1-94-H		inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.3 CC1 +0.4 CC2 + 0.3 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30		sur 20	non concerne oui	non concerne	non concerne	non	
54	4JE3UNUS 4JUZGN01	UE	484.1 Méthodes analytiques séparatives UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3	LL.	écrit/oral/rapport	3	illerieure ou egale a 1430 par eurc	0,3 CC1 +0,4 CC2 + 0,3 TP	30%	ecriçorai		iliterieure ou egale a 1H30	-	sur 20			non concerné	Oui	
S4	4JUZGN02	UE	UE 486 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3 3							+ +				sur 20	non concerné	non concerné	non concerné		
34	43020N02	UE	uc 400 - unité u acces aux coudes de Sante S4	3 3		f de 12 semaines maximum, en ranno	ort avec le proje	t professionnel de l'étudiant (uniquement pour	les étudiants suivant la formation de facon assi	due) L'étudiant dont	le stage a été ac	centé et dont	la convention de stage a été signée	e nar son responsable de						
54	4JT30N01	STG	Stage Facultatif	0 0	Le jury de la lis			du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points							ion. Les éventuels	points-jury ne sor	t attribuables que	pour l'année unive	ersitaire pendant	
S4	43U30N01	UE	UE401 CHIMIE PHYSIQUE 2	6 6											sur 20		non concerné			
S4	4JE30N01	EC	401.1 Thermodynamique chimique	3	cc	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	Sans objet - Contrôle continu
S4	4JE30N02	EC	401.2 Cinétique chimique	1,5		écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S4	4JE30N03	EC	401.3 TP Chimie Physique 2	1,5	cc	rapport	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 TP	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	
S4	43U30N02	UE	UE402 CHIMIE ORGANIQUE ET CHIMIE MINERALE 2	6 6											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
S4	4JE30N04	EC	482.1 Chimie organique 2	3,6	CC	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,4 CC1 + 0,4 CC2 + 0,2 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S4	4JE30N05	EC	402.2 Chimie minérale 2	2,4	cc	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 CC + 0,7 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S4	43U30N03	UE	UE403 CHIMIE ORGANIQUE ET CHIMIE MINERALE 3	6 6											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
S4	4JE30N06	EC	403.1 Chimie organique 3	3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,4 CC1 + 0,6 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S4	4JE30N07	EC	403.2 Chimie minérale 3	3	cc	écrit/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 CC1 + 0,4 CC2 + 0,3 DM	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
\$4	43U38N89	UE	UE407 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	3 3											sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
S4	4JE30N15	EC	407.1 Anglais Chimie	3	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	



Intitulé du diplôme L3-Chimie (NANCY) (Licence STS) COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST nc: non concerné

								S	ession 1				2	2nde chance					Paramétrage APO	GEE		
		Nature		0.711		Modalité de		Nombre	2 / 1 /		Part du premier	Nature de	Nombre		coeff de chaque		Conservation	Durée de	Note mini de			
N° Semestre	Code	Elémer	Nom complet	Crédits	Coef.	contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	groupe d'épreuves	l'épreuve	d'épreuves	Durée	épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report No	ote minimale de report
0.5			To a series						Semes	re 5					•	1	_					
S5 S5	53530N0:		Semestre 5 Chimie Choix Parcours	30	30 q															Oui		
S5	57H30N0		0.000.000.000.00	9	9																	
S5	5JC30N0			3	3																	
S5	5JU30N0	06 UE	UE506A INTRODUCTION A LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES	3	3	CC	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	53U30N0			3	3											sur 20			non concerné	Oui		
S5	5JE30N10		and a second sec		1,5		écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20		1 an	10	non		
S5 S5	5JE30N1:				1,5		écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%				1	sur 20	oui non concerné	1 an	10 non concerné	non		
S5	5JU30N0			3	3		écrit/oral/rapport écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC + 0,5 TP 0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral écrit/oral		inférieure ou égale à 1H30 inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné		non concerné	Oui Oui		
S5	5JU30N0			3	3	cc	еспіуогаўтаррогі	2	illierieure ou egale a 1830 par ecrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	30%	ecityotai	1	illerieure ou egale à 11130	-	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JE30N09		504.1 Thermochimie		3	СС	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JU30N0	05 UE		3	3	CC	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	53H30N0			9																		
S5	53U30N04			3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JE30N09		504.1 Thermochimie		3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral		inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5 S5	5JU30N0: 5JUZCU0:			3	3	CC	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20 sur 20	non concerné non concerné	non concerné non concerné	non concerné non concerné	Oui Oui		
S5 S5	53UZCU0: 53CZCU0:			3	3											SUF ZU	non concerne	non concerne	non concerne	Oui		
S5	3JLZCU0:																					
S5	5JEZCU0:																					
S5	5JEZCU02																					
S5	53H30N04			9	9																	
S5	5JU30N04	04 UE	UE504 THERMOCHIMIE	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JE30N09		504.1 Thermochimie		3	cc	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral		inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JU30N0			3	3	CC	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné		non concerné	Oui		
S5	5JUZDU0:		UE 506 Entreprena. S5	3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5 S5	5JEZDU0:			q	q											-	+		-			
S5	57113000			3	3											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	51F30N09				3	СС	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	Sans objet	t - Contrôle continu
S5	5JU30N0	05 UE	UE505 CHIMIE QUANTIQUE	3	3	CC	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	6JUZEU0:			3	3									Ĭ		sur 20		non concerné	non concerné			
S5	53H30N0	06 PAR	Parcours Chimie AGILES	9																		
S5	53U30N04			3	3											sur 20	non concerné		non concerné	Oui		
S5	5JE30N09				3	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral		inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JU30N0			3	3	СС	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non concerné		non concerné	Oui		
S5 S5	53UZBU0:		33 33 1,5 33	3	3	-										sur 20	non concerne	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JEZBU0:		Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique																			
S5	5JEZBU03				1						†		1			†	+		1			
S5	5JEZBU03												1									
<i>S5</i>	5JEZBU04	04 EC	Communication persuasive																			
S5	5JEZBU0		The second of the second project																			
S5	5JEZBU06	06 EC	Approfondissement de Compétences																			
									nnel de l'étudiant (uniquement pour les étudian													
S5	5JT30N0:	01 STG	Stage Facultatif	0	0	jury de la licence s'est déroulé le s		du rapport rend	du, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudia	nt concerné lors de ses délibérations. I	L'attribution de ces éve	ntuels points	-jury n'est pas	automatique, et le jury est souverai	n dans sa décision. Les év	ventuels points-	jury ne sont attribu	ables que pour l'a	nnee universitaire	pendant laquelle		
S5	57H26H6	01 UE	UE501 REACTIVITE EN SYNTHESE ORGANIQUE ET ELECTROCHIMIE	-	6	s est derodie le s	tage.									sur 20	non concernó	non concernó	non concerné	Oui		
55 S5	5JE30N0:			0	2,55	CC	écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5 CC1 + 0.5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20		1 an	10	non		
S5	5JE30N0				1,2		écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC + 0,5 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JE30N03				2,25		écrit/oral/rapport	23	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 CC1 + 0,3 CC2 + 0,4 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	53U30N0	02 UE	UE502 SPECTROSCOPIES	6	6											sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JE30N04		502.1 Spectroscopies optiques atomique et moléculaire		2,4	CC	écrit	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JE30N0		502.2 RMN		2,4	CC	écrit	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
S5	5JE30N0		The state of the s		1,2	CC	rapport	1	nc	1 TP	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	non	nc	nc	non		
S5 S5	5JU30N0: 5JE30N0:	05 01	UE503 CHIMIE DES ELEMENTS DE TRANSITION 503.1 Chimie éléments de transition	6	6	CC	écrit/oral	2	infériours ou égale à 11120 par é rela	0.5 CC1 + 0.5 CC2						sur 20	non concerné oui	non concerné 1 an	non concerné 10	Oui		
S5 S5	5JE30N0		503.1 Chimie elements de transition 503.2 Travaux pratiques		2	CC	ecrit/oral TP/oral/rapport	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2 1 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non	1 an	nc nc	non		
	57HRAN14	10 115	11597 LANGUES ET INTERNATIONALISATION	3	3	CC.	rr/oral/Tapport		ill	1 IP						sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
S5	5JE30N1	12 EC		,	3	СС	écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non		
		,							Semes			, , , , , , ,										
S6	6JS30N0:	01 SEM	Semestre 6 Chimie	30	30															Oui		
S6	6JC30N0:	01 CHOI	Choix Parcours	9	9																	
S6	6JH30N0:		Torcon's chamic disciplination	9																		
S6	6JU30N04			3	3						- 1					sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui		
\$6	6JE30N0		604.1 PPP		nc 1		romant/sout			1 70	quitus		1			e 20				non		
\$6 \$6	6JE30N0		604.2 Chimie Appliquée		2	CC	rapport/soutenance/TP rapport/soutenance/tuteur	1	nc nc	1 TP	nc nc	nc nc	nc nc	nc	nc nc	sur 20 sur 20	non	nc 1 an	nc 10	non non		
	6JT30N0			3	3		rapport/soutenance/tuteur écrit/oral	_	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2		écrit/oral		inférieure ou égale à 1H30			oui non concerné					
50	0.030100	UE UE	OCOUS CHIMIC ONDITACATAC	3	3		congulal		mericare ou egale à 11130 par cellt	0,3 001 + 0,3 002	3070	congoid	1	micricule od egale a 11130	1	3U1 ZU	non concerne	non concerne	non concerne	Oui		

Intitude du deléme L3-Chimie L4S (NANCY) (Lience 515) ANNE UNIVERSITANE 2025-2026 COLLIGIUM SAT

Composantels) concernée (51)

					r			Session 1				-	nde chance					Paramétrage APC	VCEE	
		1		T T	_			Session 1			1		nde chance						JGEE	
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	Part du premier groupe d'épreuve		Nombre l'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report Note minimale de report
								Semestre	5											
\$5	53S30N03	SEM		30	30														Oui	
\$5	53H30N02	PAR	Parcours Chimie LAS	9	9															
\$5	53U30N04	UE	UE504 THERMOCHIMIE	3	3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
SS	5JE30N09	EC	584.1 Thermochimie		3	CC écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
SS	5JUZGN01	UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé 55	3	3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
SS	5JUZGN02	UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3	3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
55	5JT30N01	STG	Stage Facultatif	0		Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport ave français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au pendant laquelle s'est déroulé le stage.									sa décision. Les	éventuels points-ju	ry ne sont attribua	ables que pour l'ar	nnée universitaire	
SS	53U30N01	UE	UES01 REACTIVITE EN SYNTHESE ORGANIQUE ET ELECTROCHIMIE	6	6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
\$5	5JE30N01	EC	501.1 Réactivité en synthèse organique effet de milieux		2,55	CC écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	Sans objet - Contrôle continu
25	5JE30N02	EC	501.2 Reactions pericycliques et approche orbitalaire		1,2	CC écrit/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC + 0,5 rapport	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
\$5	5JE30N03	EC	501.3 Electrochimie 1		2,25	CC écrit/oral/rapport	2 3	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,3 CC1 + 0,3 CC2 + 0,4 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
SS	53U30N02	UE	UES02 SPECTROSCOPIES	6	6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
\$5	5JE30N04	EC	502.1 Spectroscopies optiques atomique et moléculaire		2,4	CC écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
\$5	5JE30N05	EC	582.2 RMN		2,4	CC écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	1 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
\$5	5JE30N06	EC	502.3 Travaux pratiques		1,2	CC rapport	1	nc	1 TP	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	nc	nc	nc	non	
\$5	53U30N03	HE	UES03 CHIMIE DES ELEMENTS DE TRANSITION	6	6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
SS	51F30N07	FC	503.1 Chimie éléments de transition		4	CC écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5 CC1 + 0.5 CC2	50%	écrit/oral	-	1.55.5		sur 20	oui	1 an	10	non	
22	5JE30N08	FC	503.2 Travaux pratiques		2	CC TP/oral/rapport	1	pc	1 TP	50%	ecrit/orai	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non	nr	nr	non	
22	53U30N10	UE	UES07 LANGUES ET INTERNATIONALISATION	3	3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
22	5JE30N12	FC	507.1 Anglais		3	CC écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
	3323331122		1 20112 1000000					Semestre	6											
56	63538N83	SEM	Semestre 6 Chimie (LAS)	38	30										1		1		Oui	
96	67H38N92	PAR	Parcours Chimie LAS																	
56	63U30N04	UE	UE684 PROFESSIONNALISATION 2	2	3										sur 20	non concerné	non concerné	non concerná	Oui	
96	6JE30N07	EC	684.1 PPP		nc					quitus					30120	non concerne	HOH CONCETTIC	non concerne	non	
56	6JE30N08	FC	684.2 Chimie Appliquée	+-+	1	CC rapport/soutenance/TP	1	DC .	1 TP	nc	nc	nc	nc	nr	sur 20	non	nc	nr	non	
56	6JT30N01	STG	604.3 Stage	+-+	2	CC rapport/soutenance/tuteur	1	DC DC	nc	nc	nc	nc	nc	nc	sur 20	oui	1 an	10	non	
96	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	2	2	tupport/soutchance/tuteur		iic.	THE.	III.	III.	1100	116	110	sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
56	6JUZGN02	LIF	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé 56		3						+ +					non concerné				
56	6JT30N02	STG	Stage Facultatif	0	0	Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport ave français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au pendant laquelle s'est déroulé le stage.									sable de diplôme	devra rendre un i	apport de stage er	n fin de semestre	(6 à 10 pages en	Sans objet - Contrôle continu
56	63U30N01	UE	UE601 CHIMIE ANALYTIQUE	6	6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
56	6JE30N01	EC	601.1 Chimie analytique (Electrochimie 2 - Spectro de masse)		3,2	CC écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 +0,5 CC2	50%	écrit/oral	- 1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
56	6JE30N02	EC	601.2 TP Chimie analytique		2,8	CC rapport	1	nc	1 TP	30%	CONJUITA	•	microare od egale a 1H30	1	sur 20	non	nc	nc	non	
56	63U30N02	UE	UE602 INTRODUCTION A LA CHIMIE DU SOLIDE	6	6										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
56	6JE30N03	EC	602.1 Chimie du solide		4	CC écrit/oral	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0,5 CC1 + 0,5 CC2	50%	écrit/oral	- 1	inférieurs ou école à 1930	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
S6	6JE30N04	EC	602.2 Travaux pratiques		2	CC TP/oral/rapport	1	nc	1 TP	30%	eciic/orai	4	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non	nc	nc	non	
56	63U30N03	UE	UE603 REACTION ORGANIQUE ET CREATION DE LIAISONS	6	6										sur 20	non concerné		non concerné	Oui	
56	6JE30N05	EC	603.1 Création liaisons		3	CC écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	100	50%	to de to col	-	1.57.5		sur 20	oui	1 an	10	non	
56	6JE30N06	FC	603.2 Synthèses multi-étapes		3	CC rapport	1	nc	1 TP	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	non	nc	nc	non	
56	63U38N97	UE	UE607 LANGUES ET INTERNATIONALISATION 6	3	3	Тарротс			- "						sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oui	
96	6JE30N09	FC	607.1 Anglais		3	CC écrit/oral/rapport/soutenance	2	inférieure ou égale à 1H30 par écrit	0.5 CC1 + 0.5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 1H30	1	sur 20	oui	1 an	10	non	
	2,230103	,				and and apport about the co		and the same of the same of the same		30%		_		· •	-3120	, ou				

Intitulé du diplôme L3-Chimile PT Professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

									Session 1				n 2 si CT / 2nde ch	ance si CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits			Nature de(s)		Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de		Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimale de
iv Scinesure	Couc	Elément	Non complet	Credits	coci.	ontrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	buice des epicaves	cocii de cilique epicave	l'épreuve	d'épreuves	Durce	épreuve	burenie	oui/non	conservation	conservation	cupituisation	пероп	report
									Sem	estre 5											
S5	53SV3N01	SEM	Semestre 5 Chimie PPE	30																	
	5JUVMN01	UE	UE 501 Compléments en français	3																	
	5JUVMN02	UE	UE 502 Compléments en mathématiques	3																	
	5JUVMN03	UE	UE 503 Didactique des sciences	3																	
	53UVMN04	UE	UE 507 Informatique pour professeur des écoles	3																	
	5JEVMN01	EC	507-1 Bases et applications																		
	5JEVMN02	EC	507-2 Ateliers pédagogique																		
	5JUVMN05	UE	UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3																	
	53UVMN06	UE	UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
	5JEVMN03	EC	509-1 Biologie							voir N	MCC de la Licer	nce 3 Physique	parcours Prof. des E	coles à Nancy							
	5JEVMN04	EC	509-2 Géologie							VOII 18	10 01001	yaque		,							
	5JUVMN07	UE	UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																	
	53UZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU01	EC	Mathématiques avec éléments de didactique																		
	53UZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	53EZFU02	EC	Phon. Sc. Langage																		
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique																		
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfa	ant																	
	53UZFU03	UE	506 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU03	EC	Culture scientifique (transmettre et démarche scie	entifique)																	
									Sem	estre 6											
S6	63SV3N01	SEM	Semestre 6 Chimie PPE	30																	
	6JUVMN01	UE	UE 601 Compléments en français	3																	
	6JUVMN02	UE	UE 602 Compléments en mathématiques	3																	
	6JUVMN03	UE	UE 603 Didactique des sciences	3																	
	6JUVMN04	UE	UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JUVMN05	UE	UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JUVMN06	UE	UE 609 création de contenus pédagogiques	3																	
	6JUVMN07	UE	UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																	
	63UZFU01	UE	684 Professorat des Ecoles	3						voir N	MCC de la Licer	nce 3 Physique	parcours Prof. des E	coles à Nancy							
	6JEZFU01	EC	Français avec éléments de didactique																		
	63UZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3																	
	63EZFU02	EC	Culture musicale et artistique																		
	6JMZFU01	MATI	Musique																		
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques		l																
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3	l																
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage		l																
	6JTZFU01	STG	Stage filé ou massé	l																	

Modalités de Contrôle des Connaissances particulières au diplôme

Les UEs de L2 et L3 de la Licence Chimie sont en Contrôle Continu (CC) avec seconde chance. Aucune deuxième session n'est organisée.

Dans le cas du contrôle continu, 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 premier groupe 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 plus tard 1 semaine avant une évaluation de CC contribuant pour au moins la moitié de la moyenne de l'EC ou UE. La date, l'heure, le lieu de l'épreuve de contrôle continu qui se déroule en dehors d'une heure d'enseignement fait l'objet d'un affichage (web ou physique) 15 jours avant les épreuves. Tous les étudiants qui suivent un même enseignement sont évalués par le même nombre d'épreuves.

Des aménagements sont accordés au profit des étudiants à statut particulier (voir Modalités spécifiques et régimes spéciaux des règles générales des MCC-Licences UL).

Une évaluation supplémentaire, appelée seconde chance, est proposée à l'ensemble des étudiants inscrits par EC ou UE (v compris en cas d'absence iustifiée ou iniustifiée) et conduit à l'obtention de la Note 2.

Si on appelle Note I la note de première chance et Note I la note de seconde chance, la note de chaque EC ou UE, selon les MCC, est calculée comme suit max(Note 1, 0.5 * Note 1 + 0.5 * Note 2).

Les épreuves de Travaux Pratiques et de Soutenances peuvent ne pas faire l'obiet de seconde chance

Absence justifiée: L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au delà son absence sera considérée comme injustifiée. La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.

En contrôle continu : En cas d'absence justifiée, il est organisé de façon préferentielle un contrôle de substitution. Si ca contrôle ne peut avoir lieu, la mention ABI (Altannes justifiée) para portée sur le relevé de notes à l'épouve concernée et la note sars autoritaité dans le calui de la moyenne de l'11.6, su semestre. La mostification intervient à de coefficient de certe depouve et strictimes et dans l'action à calui de Paules de l'action de la somme de l'11.6, sui se calui de sars l'11.0 lans le sars constituit, la mention ABI de pointe sur le relevé de notes à relation et dans l'11.0 lans l'action services le la relevé de notes à calui depressé à l'action de la somme de care définition de sarsie de pouve de contrôle ou la membre du la reporte de la relevé de notes à la relevé de notes à l'action de la relevé de notes à l'action de la relevé de notes à l'action de la relevé de notes à l'action de la relevé de notes à l'action de la relevé de notes à l'action de la relevé de la relevé de notes à l'action de la relevé de la relevé de notes à l'action de la relevé

Absence injustifiée : Quel que soit le mode de contrôle, la mention ABI (Albance Injustifiée) para pontée sur le relevé de notes à l'épreuve concernée. Le calcul entraîne la défaillance (DET) à l'UE, au semestre, à l'année.
L'étudent conserve la possibilité des présenter en seconde chance soin le modalité de contrôle des connaissances du diplôme. En CC, la note 1 sora notée DET en cas G'ABI. Lors du calcul de moyenne finale, le (ou les)
Albases remptade par a van de l'étudent en démont à l'estimate de mode d'abre notée. DET en cas G'ABI. Lors du calcul de moyenne finale, le (ou les)
Albases remptade par a van de l'étudent en démont à l'estimate de mode d'abre (note 2).

Conservation

Une note d'EC peut être conservée sans que ce soit obligatoire. Dans ce cas, la conservation ne peut être que d'une année.

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

Validation

Le diplôme de licence s'obtient comme suit :
Par validation de chaque année, L1, L2 et L3 composant la licence dans les conditions fixées ci-après, pour les années suivies à l'UL.

Une année est validée lorsque la movenne des notes des deux semestres qui la composent est supérieure ou égale à 10/20.

La compensation entre les semestres est possible 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.

- ADM (avec note >ou = à 10/20)

AJ (avec une note obtenue < à 10/20)

DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences)

Un semestre est validé lorsque la moyenne pondérée des notes des UE qui le composent est supérieure ou égale à 10/20.

La compensation entre les UE qui le composent est possible, c'est-à-dire que certaines UE ne sont pas validées avec une note égale ou supérieure à 10/20, mais la moyenne des UE affectées de leurs coefficients est supérieure ou égale à 10/20 au semestre.

- ADM (avec note >ou = à 10/20) - AJ (avec une note obtenue < à 10/20)

- DEF en cas d'absence (voir paragraphe Absences)

Validation des UE et EC :

Une UE est validée lorsque la note obtenue ou la moyenne pondérée des notes obtenues est supérieure ou égale à 10/20. Le résultat calculé peut alors être

- ADM si la note obtenue est > ou = à 10/20 . Al si la note obtenue est « à 10/20

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.

Tous les enseignements n'ont pas vocation à être évalués. l'évaluation peut se situer uniquement au niveau de l'UE.

Renonciation à la compensation

La renonciation à la compensation (pour valider EC. UE. semestre et année) n'est pas proposée.

Certificat SENSE :

Le Certificat SENSE doit être validé en entier 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

Tout nécentrant de 1ère année de 1er curle (il 1) suit et valide SENSE S1 :

Tout étudiant néo-entrant de 2ème année et 3ème année de 1er cycle (L2 et L3) suit et valide SENSE (S1, S3 et S4); Les étudiants de 2ème année de 1er cycle (L2) ayant validé SENSE 1 en L1 suivent et valident SENSE S3 et S4;

étudiants devant être diplômés (L3) doivent avoir obtenu le certificat SENSE (S1, S3 et S4), à défaut il est nécessaire de suivre et valider les modules manquant parmi SENSE S1, S3 et S4.

60 crédits sont attribués lorsœue l'année est validée - 30 crédits sont attribués lorsœue le semestre est validé - Les crédits à l'UE ne sont attribués que si l'UE est validée avec une note supérieure ou ésale à 10.

Le passage de 11 à 12 est de droit dès lors que l'année de L1 est validée. Le passage de 12 à 13 est de droit dès lorsque la 12 est validée (11 et 12 validées pour une entrée dans la licence en 11, 12 validée pour une entrée dans la licence en 12).

Redoublement :

Le nombre d'inscriptions annuelles au sein d'une même mention de licence, en vue de sa validation ne peut être supérieur à cinq (soit pour valider L1, L2 et L3), excepté pour les étudiants relevant d'un statut particulier

(étudiants salariés, sportifs de haut niveau, chargés de famille, souffrant de longue maladie ou en situation de handicap, et tout autre statut reconnu par l'état

Un redoublement est autorisé par année dans la limite de cino inscriptions annuelles au sein d'une même mention de licence comme spécifié ci-dessus.

ntitulé du diplôme L1-Portail Physique Chimie LAS (Metz) (Lic

Composante(s) concernées SCFA

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

ANNEE LINIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM

								Session 1			Session 2	si CT / 2nde cha	nce si CC			Par	amétrage APOGE			
N* Semestre	Code	Nature 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	Report	Note minimale de report
																			1	
								Semestre 1												
S1	1JS84M02	SEM Semestre 1 LAS Portail Physique-Chimie																	1 '	
S1	1JH84M02	PAR Parcours Licence Physique-Chimie avec Accès Santé	9																T	
S1	1JUZGN01	UE UE 104 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S1	3																T	
S1	1JUZGN02	UE UE 105 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S1	3																T	
S1	1JUZGN03	UE UE 106 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S1	3																T	
S1	1JT84M01	STG Stage optionnel																	T	
S1	1JU84M01	UE UE 101 Mathématiques 1	6	6	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
		EC EC 101.2 Mathématiques 1		6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
		EC EC 101.2 NUMOC 1		Validation (quitus)	сс	Ecrit/Oral/Rap port/TP	2	1h30 maxi	0,5 CC + 0,5 TP	sans objet	sans ojet	sans objet	sans objet	quitus sur semestre	oui	1 an	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JU84M02	UE 102 Mécanique du point - Optique géométrique	6	6										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M01	EC EC 102.1 Mécanique du point		4	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M02	EC EC 102.2 Optique géométrique		2	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M03	UE UE 103 Chimie générale	6	6										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M03	EC EC 103.1 Atomes et molécules - Structure de la matière		3,6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,34 CC2 + 0,33 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M04	EC EC 103.2 Equilibres et cinétique chimiques		2,4	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M09	UE UE 107 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
								Semestre 2												
S2	2JS84M02	SEM Semestre 2 LAS Portail Physique-Chimie																	Т .	
S2	2JH84M02	PAR Parcours Licence avec Accès Santé	9																T	
S2	2JUZGN01	UE UE 204 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S2	3																T	
52	2JUZGN02	UE UE 205 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S2	3																T	
52	2JUZGN03	UE UE 206 - Unité d' accès aux Etudes de Santé S2	3																T	
52	2JT84M01	STG Stage optionnel																	T	
S2	2JU84M01	UE UE 201 Mathématiques 2 LAS	6	6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
		EC 201.1 Mathématiques 2		6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
		EC 201.2 NUMOC 2	V	alidation (quite	CC	it/Oral/Rappor	2	1h30 maxi	0,5 CC + 0,5 TP	sans objet	sans ojet	sans objet	sans objet	quitus sur semestr	oui	1 an	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S2	2JU84M02	UE UE 202 Electromagnétisme 1	6	6									·	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S2	2JE84M01	EC EC 202.1 Electromagnétisme		6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	non	sans objet	sans objet
S2	2JU84M03	UE UE203 Chimie organique et chimie des solutions aqueuses	6	6																
S2	2JE84M02	EC EC 203.1 Introduction à la chimie organique		3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S2	2JE84M03	EC EC 203.2 Chimie des solutions aqueuses		3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S2	2JU84M09	UE UE207 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet

LI-Portail Physique Chimie (MALT) (Licence STS)

ADMEE UNIVERSITIANE 2025-2026 COLLEGIU

			onses pour i année visée																		
								Se	ssion 1				2nde chance				F	aramétrage APOC	SEE		
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 (part de la seronde chance)	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
														accorde crance)							
			·	_					5	emestre 1											
51	1JS84M01	SEM	Semestre 1 Portail Physique-Chimie	30																	
51	1JC84M01	CHOI	Choix de parcours	9																	
S1	1JH84M01	PAR	Parcours Disciplinaire Physique-Chimie	9																	
S1	1JU84M04	UÉ	UE 104 Remédiation - NUMOC 1	3	3										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M05	EC	EC 104.1 Outils mathématiques pour les sciences		1,1	С	Ecrit/Oral	- 1	2h00 maxi	CC1	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
51	1JE84M06	EC	EC 104.2 Remédiation en physique et en chimie		1,1	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 (Phys) + 0,5 CC2 (Chim)	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M07	EC	EC 104.3 Outils et culture du numérique 1		0,8	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP	1 + TP	1h30 maxi	0,5 CC +0,5 TP	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M05	UE	UE 105 Bonnes pratiques de laboratoire	3	3	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet		sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JU84M06	UE	UE 106 Physique expérimentale 1	3	3										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
51	1JE84M08	EC	EC 106.1 Travaux pratiques de mécanique du point		1,5	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M09	EC	EC 106.2 Travaux pratiques d'optique géométrique		1,5	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JH84M03	PAR	Parcours Remédiation Physique-Chimie	9												1					
S1	1JU84M04	UE	UE 104 Remédiation - NUMOC 1	3	3										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M05	EC	EC 104.1 Outils mathématiques pour les sciences	-	1,1	CC	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	CC1	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M06	EC	EC 104.2 Remédiation en physique et en chimie	-	1,1	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 (Phys) +0,5 CC2 (Chim)	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1 S1	1JE84M07	EC IIF	EC 104.3 Outils et culture du numérique 1 UE 105/OS Remédiation en mathématiques 1	-	0,8	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP Forit/Oral	1+TP	1h30 maxi 2h00 maxi	0,5 CC + 0,5 rapports TP 0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi 2h00 maxi	50%	sur 20 sur 20	oui cans objet	1 an	10 sans phiet	non	sans objet sans objet	sans objet sans objet
51 51	1JU84M07 1JU84M08	UE	UE 105/OS Remédiation en mathématiques 1 UE 106/OS Remédiation en physique et en chimie 1	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi 2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2 0.5 CC1 (Phys) + 0.5 CC2 (Chim)	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet sans objet	sans objet sans objet	sans objet sans objet	oui	sans objet sans objet	sans objet sans objet
51 51	1/US4MUS 1/TS4M01	STG	Ut 100/OS Remediation en physique et en chimie 1 Stage ontionnel	3	3	· ·	ECHIÇONI	- 4	Znou maxi	0,5 CC1 (PHys) +0,5 CC2 (CHIII)	ECHIÇOTAL		ZHOO HIAXI	50%	507.20	sans objet	Salte ODJAC	Sarris Object	ou	sans objet	25U2 OOJEL
S1	13184M01 13184M01	SIG	Stare optionnel UE 101 Mathématiques 1	,	-	CC .	Forit/Oral	-	2h00 mavi	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	-	2000 mayi	50%	cur 20	cans objet	cans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
51	11184M02	LIF	UE 102 Mécanique du point - Optique géométrique		6	- 00	ECHIÇUNAI		ZHOU Maxi	0,5111 + 0,5112	ECHICOTAL	-	2100 11430	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
51	1JE84M01	EC	EC 102.1 Mécanique du point - Optique geometrique	۰	4	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0.33 CC1 + 0.33 CC2 + 0.34 CC3	Ecrit/Oral	- 1	2h00 maxi	50%	sur 20	Oui Oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
51	11F84M02	FC	FC 102 2 Ontinue adométrique	 	2	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	i	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
51	11184503	LIF	UE 103 Chimie sénérale	- 6	6		20119 010			40.000.000	Territy Gran				sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	Oui	sans objet	sans objet
S1	11E84M03	EC	EC 103.1 Atomes et molécules - Structure de la matière	·	3.6	cc	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0.33 CC1 + 0.34 CC2 + 0.33 CC3	Forit/Oral	- 1	2h00 maxi	50%	sur 20	Oui	1 an	10	000	sans objet	sans objet
S1	11E84M04	EC	EC 103.2 Equilibres et cinétique chimiques		2.4	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M09	UE	UE 107 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
									5	emestre 2											
52	2JS84M01	SEM	Semestre 2 Portail Physique-Chimie	30																	
52	2JC84M01	CHOI	Choix de parcours	9																	
52	2JH84M01	PAR	Parcours Disciplinaire Physique-Chimie	9																	
52	2JU84M04	UÉ	UE204 Outils et culture du numérique 2	3	3	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP	1 + TP	1h30 maxi	0,5 CC +0,5 TP	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52	2JE84M04	EC	EC NUMOC 2												sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JU84M05	UE	UE205 Pratique expérimentale en chimie	3	3																
52	2JE84M05	EC	EC 205.1 Pratique expérimentale en chimie organique	1	1,5	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JE84M06	EC	EC 205.2 Pratique expérimentale chimie des solutions	!	1,5	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52 53	2JU84M06	UE	UE206 Circuits électriques	3	15	CC	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	CC1	Ecrit/Oral	- 1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet oui	sans objet	sans objet 10	non	sans objet sans objet	sans objet sans objet
53 54		EC FC	EC 206.1 Circuits electriques	1	1,5	CC	TP/Rapport	sans objet	sans objet	Sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sans objet	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet sans objet	sans objet sans objet
54	21H84M03	EC	EC 206.2 TP Electricité Parrours Bemériusion Physique Chimie		1,5	ut.	ir/napport	sams objet	SMITS ODJEC	swits objet	34ID COJES	sens objet	sems objet	sams objet	sur 20	ou	T 9U	10	non	sams objet	sans objet
52 52	23HS4M03 23US4M04	UE	Parcours Remediation Physique-Chimie UE204 Outils et culture du numérique 2	2	- 1	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP	1+TP	1h30 maxi	0.5 CC +0.5 TP	Ecrit/Oral	- 1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52 52	21U84M04 21F84M04	EC EC	ECNUMOC 2	3	3	- 4	congramy repports in	2711	Anad max	0,5 cc. +0,5 TP	sun/Old	-	ATAN HIAKI	30%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JE84M04 2JJ84M07	UE	UE205 Remédiation en mathématiques 2	2	- 2	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0.5 CC1 + 0.5 CC2	Ecrit/Oral	- 1	21:00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52	2JU84M07	UE	UE206 Remédiation en physique et en chimie 2	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0.5 CC1 (Phys) + 0.5 CC2 (Chim)	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52	2/T84M01	STG	Stare optioned	3	3		ee.a/orai			2,5 222 () 4 0,5 CC2 (Citil)	- Join	-	2.02/1100	2070	22,20	and objet	and objet	and oujes		sans objet	sans objet
52	2JU84M01	LIE	UE 201 Mathématiques 2	6	6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0.33 CC1 + 0.33 CC2 + 0.34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52	2JU84M02	UE	UE 202 Electromagnétisme 1	6	6		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
52	2JE84M01	EC	EC 202.1 Electromiernétisme	_	6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0.33 CC1 + 0.33 CC2 + 0.34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	non	sans objet	sans objet
52	2JUS4M03	UE	UE203 Chimie organique et chimie des solutions aqueuses	- 6	6		70.0				70.0						100,00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
52	2JE84M02	EC	EC 203.1 Introduction à la chimie organique		3	cc	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JE84M03	EC	EC 203.2 Chimie des solutions aqueuses		3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JU84M09	UE	UE207 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
									•												

Inthulé du diplôme Li-Portial Physique Chimie PE (Metz) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernies SCIFA

Nombre de redoublements autorisés pour l'année visée

									Session 1			Session 2 si	CT / 2nde c	hance si CC			Pari	métrage 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'épreuve	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
									Semestre 1												
S1	1JS84M03	SEM	Semestre 1 Physique-Chimie Professorat des Ecoles																		
S1	1JH84M04	PAR	Portail PC Parcours Etablissement Professorat des Ecoles	9																	
S1	1JU84M04		UE 104 Remédiation - NUMOC 1	3	3										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M05		EC 104.1 Outils mathématiques pour les sciences		1,1	CC	Ecrit/Oral	1	2h00 maxi	CC1	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M06	EC	EC 104.2 Remédiation en physique et en chimie		1,1	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 (Phys) + 0,5 CC2 (Chim)	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M07	EC	EC 104.3 Outils et culture du numérique 1		0,8	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP	1 + TP	1h30 maxi	0,5 CC + 0,5 rapports TP	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JUZFU01		105 Professorat des Ecoles S1	3																	
S1	1JEZFU01	EC																			
S1	1JUZFU02	UE	106 Professorat des Ecoles S1	3																	
S1	1JEZFU02	EC	Connaissance du système éducatif																		
S1	1JU84M01		UE 101 Mathématiques 1	6	6	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JU84M02	UE	UE 102 Mécanique du point - Optique géométrique	6	6										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M01	EC	EC 102.1 Mécanique du point		4	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M02	EC	EC 102.2 Optique géométrique		2	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M03	UE	UE 103 Chimie générale	6	6										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S1	1JE84M03	EC	EC 103.1 Atomes et molécules - Structure de la matière		3,6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,34 CC2 + 0,33 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JE84M04	EC	EC 103.2 Equilibres et cinétique chimiques		2,4	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S1	1JU84M09	UE	UE 107 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
									Semestre 2												
S2	2JS84M03	SEM	Semestre 2 Physique-Chimie Professorat des Ecoles																		
S2	2JH84M04	PAR	Parcours Etablissement Professorat des Ecoles	9																	
S2	2JU84M04	UE	UE204 Outils et culture du numérique 2	3	3	CC	Ecrit/Oral/Rapport/TP	1 + TP	1h30 maxi	0,5 CC + 0,5 TP	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S2	2JE84M04	EC	EC NUMOC 2												sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S2	2JUZFU01	UE	205 Professorat des Ecoles S2	3																	
S2	2JEZFU01	EC	Mathématiques							<u> </u>											
S2	2JUZFU02	UE	206 Professorat des Ecoles S2	3																	
S2	2JCZFU01	CHOI	Choix EC	1		1		1	` -		1							1			
S2	2JEZFU02	EC	Littérature jeunesse	1		1		1	` -		1							1			
S2	2JEZFU03	EC	Découverte culture allemande																		
S2	2JU84M01	UE	UE 201 Mathématiques 2	6	6	CC	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S2	2JU84M02	UE	UE 202 Electromagnétisme 1	6	6										sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet
S2	2JE84M01	EC	EC 202.1 Electromagnétisme		6	cc	Ecrit/Oral	3	2h00 maxi	0,33 CC1 + 0,33 CC2 + 0,34 CC3	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	non	sans objet	sans objet
52	2JU84M03	UE	UE203 Chimie organique et chimie des solutions aqueuses	6	6																
52	2JE84M02		EC 203.1 Introduction à la chimie organique		3	cc	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
S2	2JE84M03		EC 203.2 Chimie des solutions aqueuses		3	CC	Ecrit/Oral	2	2h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	1	2h00 max	50%	sur 20	oui	1 an	10	non	sans objet	sans objet
52	2JU84M09	UE	UE207 Langue Internationalisation	3	3	CC	Ecrit/Oral	2	1h00 maxi	0,5 CC1 + 0,5 CC2	Ecrit/Oral	2	1h00 max	50%	sur 20	sans objet	sans objet	sans objet	oui	sans objet	sans objet

Composante(ii) concernées PST

Nombre de red	aublements s	utarisks pour l'année visée																	
Nº Semestre Code	Nature Dément	Nom complet	Crédite	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Session 1 Dunée des égreuws	coeff de chaque épreuve	Part du premier groupe	Nature de	Nombre	sion 2 si CT / 2nde chance si O Dunie	coeff de chaque épreuve	Rankme Conservation Dunke outlines conserva	Paramitrase APOG Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimals
	Dément			-	contrôle		dépreuves			diamen	l'épreuve	d'épreuves		épreuve	ou(non conserva	ion consensation		1	de report
51 23584991 23584991	59H CH01	Semestre 1 Portail PC Choix Orientation	36 36					2010001										E	
1309-0991 1309-0992	ORI CHOI PAR	Orientation Physique Chimie Choix du parcours	9															=	1
13(8499)	CH01	usidé detion PC 1 usidé Chimie expérimentale 1	2	2	сс										sur 20 non concerné non conc	end nos coscern	d out		
1)(\$4N09 1)(\$4N09	16 16	118.1 Chiefe exofciments WE111 Outloop edométrique	2	3	CC	rapportTP/Oral, CC2 TP roté, CC3 écr	2	inférieure ou égale à 24 inférieure ou égale à 24	0.33 CC1 + 0.34 CC2 + 0.33 CC3	50%	derk/oral	-	inférieure ou égale à 2H	-	sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	enal non concern	non di oui	=	_
13194997 11594N11	UE EC	USIN Information our la sho 112.1 Information our la sho	ci 2 La Physi	1	CC	écrit/TP/oral/rapport	3	inférieure ou égale à 2H	0.20 CC1 + 0.40 TP + 0.40 CC2	52%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	non concern 20	e oui	4	1
1/685N08	EC EC	USING INITIATION A LA SEACTIVIT 182.1 Initiation à la re	ns a Nactivité	1	CC	icrit/Oral CC2 : Rapport TP/Oral C3 : E	2	inférieure ou égale à 2H	0.2001+0.4002+0.4003	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	nos concern 20	non	<u> </u>	_
23198996 23198995 11554009	060 06	ution Oction PC 2 Utility Chiasis experimentals 1 110 1 Chiasis experiment	2	1	cc	rapportTP/Oral, CC2 19 roté, CC3 écr	s 2	inférieure ou égale à 2H	0.33 CC1 + 0.34 CC2 + 0.33 CC3	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	nos coscern 20	d out	=	1
1)194966 1)E54N10	16 60	111.1 Optique ejométriqu	2	1	CC CC	rapportTP/Oral, CC2 TP noté, CC3 écr QCM/TP/Vorit	3	inférieure ou égale à 2H	0.20 QCM + 0.35 TP + 0.45 CC	50%	écrit/oral	- 1	inférieure ou égale à 2H		sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	man concern 30	non		
27195997 1/654N11 17195996	5C U6	UEILZ Informations nour la phys 112.1 Informations nour la UESPO INVISIONS a la OPECTUATION		2	CC	écrk/TP/oral/rapport	2	inférieure ou égale à 2H	0.20 CC1 + 0.40 TP + 0.40 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H		sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	mai non concern	non é oui	1	_
1/6 95A000 2 7 (94.0904	6C 16	182.1 Initiation à la re USIGN Fondamentaux Scientifiques	Sactivite 2	1	CC	crit/Oral CC2 : Rapport TF/Oral C3 : 6	e l	inférieure ou égale à 24	0.2001+0.4002+0.4003	52%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 291		sur 20 oui 1 an non concerné non conc	20 nné nos concern	non d oud		
1)E54N0G 1)E54N07	EC	184.1 Numoc 184.2 Fondamentaux scientificae	H 40 701	1,2 1,2 0,6	CC CC	TP/rapport/écrit écrit/oral écrit/oral	2	inférieure ou égale à 24 inférieure ou égale à 24 inférieure ou égale à 24	0.5TP+0.5CC1 0.4CC1+0.6CC2	00 50%	écrit/oral écrit/oral	nc 1	Inférieure ou égale à 2H Inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	20 20	non non	=	1
27494992 27494994	PAR	Parcours PC remediation of Lectificate Wild Fondamentary Scientificates	9	2	cc	etique.		HERBOR DESIGNATION			eusjuis.		HEROT WILLIAM		sur 20 non concerné non conc	non concern 30	d out	=	1
1/554N0G 1/554N07	6C	184.1 Numoc 184.2 Fondamentaux scientifique			cc	TP/rapport/écrit écrit/loral	2	inférieure ou égale à 2H inférieure ou égale à 2H	0.5TP+0.5CC1 0.4CC1+0.6CC2	nc 50%	ecrit/oral	nc 1	nc Inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	20 20	non	=	
1/554N08 17/56N12	UE UC	186.2 Fondamentaux orientificas UK195K Renforcement en Pathématiques UK195K Pathématiques		2 2	CC	écrit/oral écrit/oral	-	inférieure ou égale à 2H Inférieure ou égale à 2H	0.2001+0.4002+0.4003	50% 50%	écrit/oral	-	inférieure ou égale à 2H inférieure ou égale à 2H	-	sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	nné non concern 23	e oui	+	_
1719-0909 1755-013	U6 EC	UEINER Resforcement en Physique Chimia 186-18 Micanique du Paint		1,5	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	0.4 001+0.6 002	50%	#crit/oral	1	inférieure ou égale à 2H inférieure ou égale à 2H		sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	nos concern 20	e oui	4	
1/594N14	STG	186.2% Chimie Stage Facultatif			CC Stage facults	écrit/aral de 12 semaines maximum, en rappo	2 ert avec le projet	inférieure ou égale à 2H professionnel de l'étudiant juniquement pour	0.4 CC1 + 0.6 CC2 les étudiants sulvant la formation de façon au	SD% sidue). L'étudiant	écrit/oral dont le stage	a été accepté e	inférieure ou égale à 2H t dont la convention de stage a	1 été signée par son resp	sur 20 oui 1 an ionsable de diplôme devra rendre un rapport de	stage en fin de seme	non extre (6 à 22 page	+	+
1/T84N01	STG	htage racestativ	٥	۰	en trançais)	Le july de la licence de crimie, physiqu	ae et physique-c	inne pourra decider, auvu de la qualite du ra	oport rendu, d'attribuer d'eventues points-jury attribuables que pour l'anné	a retudiant conc le universitaire p	entart laquel	es desperation le s'est déroulé	ie stage.	points-jury n'est pas au	ionsable de diplôme devra rendre un rapport de nomatique, et le jury est souverain dans sa déc	oos, ses evertues p	cents-jury ne sont	ш	
13194991 13554N01	EC 16	UNION Pathematiques 101.1 Wathematiques UNION Melanious du Poder	Ľ	6	CC	écrit/aral	3	inférieure ou égale à 2H	0.3003+0.3002+0.4003	50%	#crit/Gral	1	inférieure ou égale à 2H	-	sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	nos concern 22 ensi nos concern	non d out	F	ŧ
1/E54N02 17194993	6C 16	102.1 Micanioue du coiet USIO Chimie Sécérale	6	c c	CC	écrit/aral	4	inférieure ou égale à 24	0.1 CC1 + 0.3 CC2 + 0.15 CC3 + 0.45 CC4	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	*	sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	non concern	non é oué	Е	
1/564003 1/564006	6C	18).1 Stosistique 18).2 Structure de la satière		1,8	CC	écrit/oral écrit/oral	2	inférieure ou égale à 24 inférieure ou égale à 24 inférieure ou égale à 24	0.5 CC1+0.5 CC2 0.5 CC1+0.5 CC2	50% 50%	écrit/oral écrit/oral	1	inférieure ou égale à 254 inférieure ou égale à 254 inférieure ou égale à 254	-	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	20 20	non non	=	+
13195519 13195519 13195515	16 5C	usido Langue et internationalization 1 id0.1 Langue et internationalization 1	Ŀ	1	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	50%	dcrk/oral	Ė	Inférieure ou égale 3 2H		sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	nos concern 20	e oui	ŧ	⇇
23013W2 23013W6	190 1000	Orientation Maths Physique Chois de apropurs Physique	12					·			F							Ħ	⇇
2345,3986 23CL3986 2319,5986	CHES	Choix E Optionalle State Sport	3	2	cc										sur 20 non concerné non conc	nos concern	é oué	E	
1)E54N10 1315 3993	EC UE	111.1 Oction escentrio,		2	CC 23	QCM/TP/Vcrit	2	inférieure ou égale à 2H	0.20 QCM + 0.35 TP + 0.45 CC	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale 3 2H		107 30 00 1 2m	30	non oui	F	F
1/EUN04	EC	180.1 iorises at structs	res esti	F,		écrit écrit	EA ET	>=2h >= 2530	0,4 0,6	nc nc	1	-			sar 20 non / sar 20 non /	+	-	701 701	+
2311,3966	16	of 183 Programation	2	2	CT		2			nc	écrit	125	>=1100	1	sur 20 non /	- /	oui		=
1/ELINOR	EC	189.1 Programmation	F	1		TP ou TD gent	EATP ET	/ Sy th	0,4 n.c	nc nc		- 1		0,4	sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	- /-		non oui	9
1315,3992	16	Widt Alabhre et nombres complexes	6	6	CI	A.II.	4			nc nc	écrit	£25 2	mih	0't	sur 20 non /	- 1	oui		
1/ELIN02	60	181.1 Algèbre 1	F	2	E	ácrit.	EA CT	Mih W man	0,4	nc nc	ŧΞ	-			sur 20 oui 1 an sur 20 non /	30	ŧΞ	101	- -
tip per	er.	181 3 Noshous 2000 ³	F	1		écrit	2	>= 2530	0,6	nc nc	écrit	£25 1	>=1130		sur 20 non / sur 20 non / sur 20 oui 1 an	20	1	501	=
A11.002	_	AFA.4 MOMITYS SAMOJESĖS	E	Ė		écrit écrit	EA ET	>1h >130	0,4 0,6	nc nc		Ė			sur 20 non /	7		001 001	-/-
13013012	UE EC	US 112 Physique atomique		2	CT	écrit/oral	2	Inférieure ou ésale à 24	sup(eval2, (eval1 + eval21/2)	nc nc	écrit	125	>=1h30 inférieure ou étale 3.74	1	sur 20 non / sur 20 sur 20 non /	-	oul non	10*	-
131394992 13E54N02	16 EC	USINO Micanique du Poiet 182.1 Micanique du point	-	G G	CC	#crit/aral	4	inférieure ou égale à 2H	0.1 CC1 + 0.3 CC2 + 0.15 CC3 + 0.45 CC4	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	-	sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	man concern 30	e oui	F	-
2315.3991 1351.9921	16 50	USING Analyse 1 100 Analyse 1	- 6	c c	CT		3			nc		1			sur 20 non /	,	oui	201	,
			H			TD dcrit	EATD AB ET	>= 2620 >= 2620	02 03 05	nc nc					sur 20 non / sur 20 non /	- /-		701 701	- 4
2715.7996	U6	US 185 Transverse	-		CT	W.12	2	74		nc.	écet	£25	>r2h	-	sur 20 non /	j	oui		
LIEUNOS LIEUNOS	EC	185.1 NUMOC		0,7		TP	EATP		0.5	nc nc		- 1			sur 20 oui 1 an sur 20 non /	20	non	701 701	
	EC	185.2 PPP MTU	F	0.3		acre	1	10		nc nc	écrit	£25 0	1h	1	sur 20 non / sur 20 non / sur 20 oui 1 an	20	000	non oui	- 6
1715 7995	16	UE 187 Langue	2	2	CT	Rapport	ER 2		1	nc.	1	4	- /		sur 20 sur 20		oui		
11EUN07	EC	197.1 Langue	H	- 3		écrit ou oral	EA CT	The dest >=10mm si oral	0.4	nc nc		1			sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	- /-		non	4
						2012		Semestre 2		- R	écet	£25	ыh	_	sur 20 non /	1			1
23094991	59K CH01	Choix Orientation	36															⇇	_
23084991 23084992 23484991	CHOS PAR	Orientation Physique Chimie Choix du Shroburs Parcours PK disciolinaire	9 9															=	#
23194995 23194995	CH01 UE	UE285 Option obvoluse UE285 Astrophysique	2	- 2	CC										sur 20 non concerné non conc	nos concern	é oui		
2719-0906	16	105.1 Astrophysique 16212 Travaux cratiques de shysique 113.1 Travaux continues de shysique	2	3	66	ácrit/oral	2	1HB0	0.5 CC1 + 0.5 CC2 0.2 CC1 + 0.4 CC2 + 0.4 CC3	50%	écrit/oral	~	2100	- 1	sur 20 oui 1 an non concerné non conc	erné non concern	e out	⊨	—
23184999 21584N14	5C	96212 Culture scientificae 212.1 Culture scientific	3	3	CC	écrit/oral	2	2н	05CC1+05CC2	50%	écrit/oral	1	214		sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	non concern 20	e oui		_
23094995 23094997	CHDS UE EC	UE286 Ontion chimie UE218 Chimie expérimentale 2	3	2	cc				05 001+05 002						sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	nos concern	é oué	=	_
2/15/4N12 2/15/4N12 2/19/19/9	5C U6	218.1 Chimie organism 218.2 Chimie des solutio 8511 Chimie en 20	2	1.5	CC	rapport TP/TP noth/oral	2	inférieure ou ésale à 24	05CC1+05CC2	nc nc	PK.	nc nc	N.	nc nc	sur 20 oui 1 an	22 23 mail non concern	non non	F	1
2/E86N13 27184989	EC UE	211.1 Chimie 20 US112 Culture scientificue	-	3	25	écrit/rapport	2	160	05CC1+05CC2	52%	écrit/oral	1	294	_	sur 20 oui 1 an sur 20 non concerni non conc sur 20 oui 1 an	non concern	non oui		1
21584N14 23184984 23084982	16 001	UE2M Outils scientificus UE2M Outils scientificus 284.2 choix Physique ou Chiele	1	3	20	ácrit/arai	-	2H	85CC1+85CC2	52%	écrit/oral		2H		sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	nos concern	e oui	=	#
21E84N0G 21E84N07	6C	Physique: Méthodologie e Chiele: Cinétique	expériser	12 12	23	TP/rapport/écrit écrit/oral	-	inférieure ou ésale à 24 inférieure ou ésale à 24	1	50% 50%	écrit/oral écrit/oral	1	inférieure ou étale à 2H inférieure ou étale à 2H	-	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an		000	=	
21684NOS 214849902	PAR	Parcours PC residiation	9	1,8	cc	TP/rapport/écrit	2	inférieure ou égale à 24	0.5TP+0.5CC1	nc	nc nc	nc	nc nc	×	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	20	non	=	+
	UE EC	UE20SR Reeforcement en Physique, Chinie et Mathématiques Reeforcement en Physique	6	6 2	CC CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	05((1+05())	50%	écrit/oral	-	inférieure ou érale à 2H		sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an	non concern 30	é oui non	E	=
3310,000	EC EC	Renforcement on Chimie Renforcement on Outils Mathématiques proble that It or constitutions	L	2	CC	écrit/oral écrit/oral	2	inférieure ou ésale à 2H inférieure ou ésale à 2H	05 CC1+05 CC2 05 CC1+05 CC2	50% 50%	écrit/oral écrit/oral	1	inférieure ou étale à 2H inférieure ou étale à 2H	- 1	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an sur 20 non concernit non conc	22 22 23	non non	F	1
23C84903 21E84N0G	CHES	284.2 choix Physique ou Chiefe Physique: Mithodologie e	expériser	12	CC	TP/rapport/écrit	1	inférieure ou égale à 2H	1	50%	écrit/oral	1	inférieure ou érale à 2H	-		20	000	E	
21E84N07 21E84N05	EC EC	Chiele: Cinétique 284.1 Numec	F	1,8	CC CC Stage facu	écrit TP/rapport/écrit Itatif de 12 semaines maximum, en rapp chimie, physique et physique-chimie po	2 port avec le proj	inférieure ou ésale à 24 inférieure ou égale à 24 et professionnel de l'étudiant (uniquement po	0.5TP + 0.5 CC1 ar les étudiants suivant la formation de façon a	nc nc snidue). L'étudia	écrit/oral nc nt dont le sta	nc pe a été arrer	inférieure ou étale à 2H nc et dont la convention de stage	nc a été signée per eur ···	sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an sponsable de digitime devra rendre un rapport	22 Se stage en fin de ses	non non meistre (6 à 10 pay	pes en fra-	cald). La luro de 1-
21784N01	STG	Stage Facultatif	0	0	licence de	chimie, physique et physique-chimie po	ourra décider, au	vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer	f éventuels points-jury à l'étudant concerné lo	ers de ses délibérs laqu	ations. L'attrib selle s'est dén	oution de ces év oulé le stage.	entuels points-jury n'est pas au	tomatique, et le jury est	sur 20 oui 1 an sponsable de diplôme devra mendre un rapport souverain dans sa décision. Les éventuels poin	s-jury ne sont attrib	uables que pour l'	unnée unive	initaire pendant
23194901 21554901 23194992	06 06	USIN Mathématiques NE.1 Mathématiques	1	6	CC	écrit/oral	2	inférieure ou ésale à 2H	02001+03502+04503	50%	écrit/oral	-	inférieure ou étale à 2H		sur 20 non concerné non conc sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	non concern 20	e oui	Ħ	⇇
23184M02 23184M02 23184M02	5C 5C	2011 Electromagnétique 1011 Electromagnétique USIGN Chimie des palutions	-	6	CC	écrit/oral	- 1	inférieure ou ésale à 2H	02001+035002+045003	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	- 1	sur 20 oui 1 an sur 20 non concerné non conc	nos concern 20 mai nos concern	non d out	E	=
2/554N03 2/554N04	6C 6C	203.1 Chinie organique 203.2 Chinie des solutions	E	1	CC CC	écrit/oral écrit/oral	2 2	1H20 1H20	0.4 CC1+0.6 CC2 0.4 CC2+0.6 CC2	50% 50%	écrit/oral écrit/oral	-	2H20 2H20		sur 20 oui 1 an sur 20 oui 1 an	20 20	non non	Ē	⇇
2/194N18 2/194N18 2/194N18	EC EC	297.1 Lappe of internationalisation 2 297.1 Lappe et internationalisation 2 Orientation Suths Physicae	30	1	cc	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20 oui 1 an	20	non	₽	
23CL3W46 23194W92	CHES	Choix US Optionnelle US202 Sizetromagnétique	6	6	cc	4000	-	Military	A2071-0-V		-	F	Marian Control		sur 20 non concerné non conc	mad man concern	e ou	Ę	⇇
230L3W2 230L3W2 230L3W3	LIE EC	UE 103 Compléments d'analyses 200.1 Compléments d'analyses 200.1 Compléments d'analyses	Ŀ٠	į.	CI	W-E/9/8	2	THE STATE OF THE S	***************************************	nc nc	es/E/Oral		A STATE OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY OF T		sur 20 00 12n	,	oui	000	
	Ē		E	Ė		TD écrit	EATD EA	>= 2030	02 03	nc nc	E		,		sur 20 non /	- /-		non non	ŧ
3371 3000	run	Choix du ganco-re				écrit	ET	>= 2h	0.5	nc nc	écit	EX	>r2h	-	sur 20 non / sur 20 non /	-/-	-	non	#
2341,3994 23C1,3996	PAR CHOI	Parcours disciplinaire Maths Physique Chaix options	9															E	
23CL3WR 23LR4WG	CH01 UE UC	Choix 2 t5 de 2 errs 1928 astrophytique	- 6	3	çç	deph forms		uee.	05001-05003	FRAN	depth to		gymn		sur 20 non concerné non conc	non concern	d out	F	⇇
23194996	EC UE	usil ATTOORNIA US212 Travaux pratiques de shu 211.1 Travaux pratiques de shu	ci a	3	CC CC	rapport TP/rapport TP/TP pot4	1	inférieure ou ésale à dit	0.5 CC1+0.5 CC2 0.2 CC1+0.4 CC2+0.4 CC3	50%	nc.	nc	75	, N	sur 20 oui 1 am non concerné non conc sur 20 sur 20	mad non concern	é oué	E	=
2315.3997 215LIN28	LE EC	US 205 Aritheticus 205.1 Arithetic		2	CT		2 2			nc		1			sur 20 non /	7	oui	non	1
	E		F	E	E	écrit écrit	EA T3	>10h >1 2030	04 06	ns ns	écet	(25	>=21000		sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	/	Ŀ	non	Ł
23UL3999 2JELIN09	5C	US 200 Presses assistées 200.1 Presses ass	sistées s	1	cı		2			nc					sur 20 sur 20 non /	,	oui	non	-
	F		E			TP ou TD écrit	EATP	>= 2n30	0.4 0,6	nc nc	p. 00	r~	1075-95		sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	- /		non non	#=
23us 3mb2 23ELIN23	16 EC	uš 200 Combinents d'analyses 200.1 Combinents d'anal	- Evens	6	C1		1			nc nc	ecet	1	cubili		117 20 1001 /		oui	non	
	⇇		F	E		TD écrit	EATD EA	/ >1 2530	02 03	nc nc	⇇	=			sur 20 non / sur 20 non /	+7	$+ \equiv$	non non	1
2300,3460	LE.	or one transverse	Ŀ		а	écrit	er .	>+ 2h	05	ns ns	écit	£3	>+2h		sur 20 non / sur 20 non /	/	oui.	non	
21ELINOS 21ELINOS	60	284.1 Outils numérious	E	0.7		TP	EATP		0.1	ns ns					sur 20 oui 1 an sur 20		non	001 001	- /-
		NAME OF BOOK AND STORES	F	63		ácrit.	ET .	>=ih	0,7	nc nc	écit	£25	×ih	-	sur 20 non / sur 20 non /	/		000 000	
2301.3W1 2/ELIN01	UE EC	284.2 PPP MTU UE 281 Algèbre linéaire 1 281.1 Algèbre linéaire 1	-	6	CT	10007	3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		nc nc	É	1			sur 20 oui 1 an sur 20 sur 20 oos /		oui	non	,
	ŧΞ		F	E		TD dcrit	EATD EA ET	/ >= \$130	02 03	nc nc	ŧΞ				sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	- /		non non	1
3310 3000	16	us 202 Analyse 2	-	٤	71	écrit	ET	>= 2h	05	nc nc	écit	125	>r2h		sur 20 non / sur 20 non /	1	nd.	non	
2/ELIN02	EC	282.1 Analyse 2	Ë	í		TD	EATD.	/	9,2	nc nc		- 1			107 20 non / 107 20 non /	/		non non	/
	F		F	F		écrit écrit	EA T3	on 1630 on 26	03 05	nc nc	écrit	ES	with		sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	- /-		non non	#=
2315 7994 235LIN04	16 50	US 287 Langue 287.1 Langue	Þ	1	CI		2 2			nc.	An	1		-	sur 20	,	oui	non	,
			F	Ē		écrit ou arai écrit	EA ET	1h si écrit, >+11/mn si oral >+11h	9.4 9.6	nc nc	écit	-			sur 20 non / sur 20 non / sur 20 non /	1		non non	#
										nc nc	écrit	- (2)	201h		- MF AV 1 000 /				

Instituté du diplôme

Li-Porteil Physique Chimie LAS (NANCY) (Licence 213)

Compound(s) concernées

[53]

Nombre de redoublements autotide poer Ennote viule.

Mary Mary		Nombre de redou	ublements aut	orisés pour l'année visée																			
Property Property										Session 1				Session 2 si C	T / 2nde d	hance si CC			Pan	amétrage APOGET			
1	Nº Semestre	Code		Non complet	Crédite	Coef				Durás des écresces	coeff de chance énceuse				Dunie		Barôme				Canitalization	Benort	
No. March		Elément				contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves			d'énterous	l'épreuve	d'épreuves		épreuve		oul/non	conservation	conservation		- reper	de report	
Mary Mary			111				_			Semestre 1												_	
Mathematical Math	51			SDMESTRE 1 Portail Physique Chimie (LAS)																			
												1											
				Parcours PC LAS																			
	-	1807GN01 1807GN02		UE 186 - Unité d'arcès aux Études de Santé Si UE 185 - Unité d'arcès aux Études de Santé Si		-		-														1	
Part		18UZGN03	Ut		3																		
Part																							
March Marc		1JT84N01	516	Stage Facultatif	0	۰	un rappo	t de stage en fin o	de semestre (6	à 10 pages en français). Le jury de la licence de points-jury n'est pas automatique, et l	chimie, physique et physique-chimie	pourra décider, au Les éventuels point	vu de la qualit	ié du rapport i attribuables n	rendu, d'ati	tribuer d'éventuels pois	nts-jury à l'étudia dant lanuelle s'es	nt concerné lors o t démuéé le stere	de ses délibération	ns. L'attribution d	le ces éventuels		
Mathematical Content of the conten	-	17(10,450)1	HE	IEDAT Methinsticum IAS	6	6	CC						1							non concerné	oul		
March Marc		1,E84N01	EC	101.1 Mathématiques		6	CC	écrit/oral	3	inférieure ou égale à 2H	0.3 CC1 + 0.3 CC2 + 0.4 CC3	50%	écrit/oral	1	ere ou ég	1		oul	1 an		non		
Mathematical Content			EC	191.2 NJMCC	Adation	par quitus		TP/rapport/écr	it	inférieure ou égale à 2H	0.5 TP + 0.5 CC1	nc	nc	nc	nc	nc		pon concerné					
March Marc									4	Inférieure ou égale à 2H	11 CC1 + 0.3 CC2 + 0.15 CC3 + 0.45 C	50%	écrit/oral	1	ire ou ég	1	sur 20			10	non		
March Marc		17094503	UE	UE101 Chimie Générale	6	6	CC	4 4					1 1						non concerné	non concerné			
1	-	1/E84N03	20	103.1 Atomistique	+						0.5 001 + 0.5 002					- 1						1	
March Marc		1JE84N05	EC	181.1 Thermodynamics chimique		1,4	CC				1	50%	écrit/oral	1	ire ou ég	1	sur 20	oul	1 an	10	non		
No. Column Colu					3			éssit (mar)		Infériores en émile à 7M	0.007 - 0.007	100	desit/acal									_	
Mary Mary		130L3MM	ORI	Orientation Mathématiques Physique (LAS)	30	-		eunyonan	_	minute od egat a 271	03001+03001	200	ecityotal	-	are out eg		801 20				17011		
	\vdash	12HL2M05	PAR	Parcours Maths LAS	-	_											- TO		- 1	10		-	
No. No.	_	13013814	UE	US 111 Nombres complexes	,		- Cr	écrit	EA.	>=1h	0,4			-	H		sur 20			/		non	/
March Marc									ET	>= 1h30		nc					sur 20	non		7		non	- /
March 1.00	_	1 m recent		10° that I the talk all and a sure Parish I in I in I in I		1	1	+	1		 	nc	écrit	£25	>=1h30	1	sur 20	non	/	/		+	
March Marc		18UZGN02	30	US 105 - Unité d'accès aux Studes de Santé Si	3	_																	
1980 1980		1JUZGN03	UE	UE 106 - Unité d'accès aux Études de Santé Si	3																		
March Marc	-				6	6	CC	écrit/oral	4	Inférieure ou égale à 2H	11 CC1 + 0.3 CC2 + 0.15 CC3 + 0.45 C	50%	écrit/oral	1	ire ou éa	1		non concerné oul	non concerné 1 an	non concerné 10	non		
No. Column Colu		1701.7501	30	UE100 Analyse 1	6	6		,	3								sur 20						
Column C		1/EUN01	EC	100 Analyse 1	$+ \equiv$	- 6	┡═	+ =	3				1 -	1	$\perp \neg$				/	/			/
No. No. No	_		1		+-	 	 	fD égrit	EATD	>= 1h30	0,2		1		+				-	- /		non	- /
March Marc								écrit				nc					sur 20	non	1	- /			1
1.000					-		-					nc	écrit	E25	>=2h	1	sur 20	non	/	/		_	
The column Column		1/EUN05				0.7	-		-			ns		1				gui	1 an	10	non	non	/
The column Column		1JELINOS		101111000					EATP	/		nc					sur 20	non	7	/		non	/
The column Column			-		+	-	-	écrit	ET.	1h	0.5	ns					sur 20	non	/	/		non	/
1.50 1.50			EC	185.2 PPP MTU		0,3							ecnt		- 10			oui		10	non		0
March Marc								Rapport		/	1	nc	- /	- /	-/								
		170, 2505	90	UE 187 Langue	3		CT	_				_		-1			sur 20		-	,	oul		,
		DECINO?		zer.z cangoe		,			EA		0.4	nc		•			sur 20	500	- /	,		non	/
					_			écrit	ET	>= 1h	0,6	nc						non	/	-/-		non	/
1000000 10000000 1000000000000000			11							Semestre 2		ns.	ecnt	LA	3425		NOT 20	non				_	
	52	23584103	MIZ	SDMESTRE 2 Portail Physique Chimie (LAS)				-							-							-	
March Marc			ORI																				
1900 1900		2214841694	PAR	Parcours PC LAS																			
	-				3	-		-														1	
Part Part		2JUZGN03																					
Part Part							Stage facult	atif de 12 semain	es maximum, e	n rapport avec le projet professionnel de l'étu	diant (uniquement pour les étudiants	sulvant la formatio	on de façon as	ildue). L'étudii	ant dont le	stage a été accepté et i	dont la conventio	n de stage a été s	ignée par son res	ponsable de dipló	ime devra rendre	un rapport	de stage en fin de
2008.00 10 10 10 10 10 10 10		2/184901	316	stage Facultatir			semesore (o	a 10 pages en na	inganit, on pary i	ze ia nuesta de crissie, projetque es projetque c	sa décision. Les éventuels poi	ints-jury ne sont att	tribuables que	pour l'année :	universitair	e pendant laquelle s'es	t déroulé le stage		ii de ces evelluses	a panta-jary ness	pas automatiqu	e, et ie jury	rat sucreman cama
Property of Control Property	23U84N01	UE	UE201 Math/matiques LAS	6		cc										sur 20	non concerné		non concerné	oul			
2006 16 10 10 10 10 10 10		23E84N01	EC	201.1 Mathématiques	Intation			écrit/oral	3	inférieure ou égale à 2M	0.2 CC1 + 0.35 CC2 + 0.45 CC3	50%	écrit/oral	1	ere ou ée	1 2	sur 20	oul	1 an	10	non	-	
Margin M				UE202 Electromagnétisme		6	CC	,,									sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
1980 10 10 10 10 10 10 10	\vdash	2.E84N02		202.1 Electromagnétisme	=			écrit/oral	3	inférieure ou épale à 2H	0.2 CC1 + 0.35 CC2 + 0.45 CC3	50%	écrit/oral	1	re ou ée	-1	sur 20	gui		10	non	-	$\vdash =$
23000 15 15 15 15 15 15 15	_	23U84N03 2JES4N03	30	UE283 Chimie Organique et Chimie des solutions 203.1 Chimie organique	6			écrit/prel	2	1H30	0.4 001 + 0.6 002	50%	écrit/grei	1	2H30	1	sur 20 sur 20	non concerné oui	non concerné 1 an	non concerné	pui	1	
1980		2JES4N04		203.2 Chimie des solutions		3	CC						écrit/oral	i		i	sur 20	oui	1 an	10	non		
200.000 200.0000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.000000 200.0000000000	-		UE	UE287 Langue et internationalisation 2	3			árrit/nr=1	,	Inférieura nu érale à 2 ^{se}	05001+05002	506	árrit/n==1	-	en en é-	,						-	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2201,2564	ORI		20	丘		Wangoldi	L-	minimum ou again a 211	0302-0302	200	ecryofal	<u> </u>	. r uu dg		991 AV	-			1561	$_{\perp}$	
15000 15 15 15 15 15 15		23CL3M04	CHOI	Choix UE Optionnelle	6																		
200.000 15 15 15 15 15 15 15	-				6			árrit/nr-1		inférieure ou école à 2 ^{se}	020014035002404000	50%	árrit/n=1	-	re ru é	-		non concerné				-	
35.000 16		23UL3N03	UE	UE 203 Compléments d'analyses	6	6	CT	Warrange	3	DISTRICT OF SHARE & ATT			eurovitei .	î	100 6	*	sur 20	-			oul		
	H =	2JEUN03	EC	281.1 Compléments d'analyses	+-	- 6	<u> </u>	H				ns	H =		+7		sur 20	non		-		non	
200 160			t —		+	1	1		EA	>= 1h30		nc nc	1		\vdash			non	-/-	/		non	/
2000 10 10 10 10 10 10 1									tī.	>= 2h	0.5						sur 20	non	/	/		non	/
10000 10 10 10 10 10	_	2200 2007	010	Francisco Makka 145	-	1	1	+	1		 	ns	écrit	125	>=2h		sur 20	non	/	/		+	
1000000 101		28UZGN01	UE	US 204 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	<u> </u>	<u> </u>															$_{\perp}$	
37.50 1.00		23UZGN02	30	UE 205 - Unité d'accès aux Études de Santé 52		1	1		1			_			\Box								
25,000 15 25,100 15 25 25 25 25 25 25 25	-				3	-	CT							-	-		e 20				- mail	-	
The state of the					Ľ	6								1							OUI		/
Second S					-	1	1			- /	0,2	nc			\Box	_	sur 20	non	1	-/		non	/
No. No.	_		1		+-	+	 	écrit	EA ET		0.3 0.5	ns ns	+		+		sur 20 sur 20	non	-	- /		non	/
25,000 50 261,100102 5 1 1 25 25 1 25 25												ns	écrit		>=2h	1	sur 20	non	1	- /-			
		2701,7502		UE 282 Analyse 2	6		CT .							-1	H				,	,	pui	_	,
		ZJELJNU2	EL	ALC.1 AMBLYSE Z	\pm		<u> </u>	TD		/	0.2												
									EA	>= 1h30							sur 20		- /	- /			1
2013/06 15 15 15 15 15 15 15 1			-		+-	1	1	écrit	ET	>= 2h	0,5	nc	destr	170			sur 20	non	-/-	-/-		non	/
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2201,2504	UE	UE 207 Langue	- 2	3	ст		2			ns.	ecnit	1	34.00		sur 20	non			out		
1	\perp	2JELINO4	EC	207.1 Langue	+-	3	<u> </u>		2			nc		1	+7			non	/	/		non	/
nc dent E25 >=2h 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			†		+	t	†	écrit ou oral	EA ET		0.6	nc nc	1		+			non	- /	- /	+	non	/
													árrit	125	>=2h	1		200	1	1			

220129891 US 220129892 UE 220129892 UE 220129894 UE

	Nombre de redou	iblements auto	risés pour l'année visée																			
									Smalen 1		ı	1	Session 2 si i	T/2ndes	hance si CC			Par	amétrase APOGES			
N° Semestre	Code	Nature Dément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(x) Fégreuve (x)	Nombre	Dunée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier groupe d'épreuves	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Dunée	coeff de chaque	Sarême	Conservation	Durée de	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de
		LATIETA				Controlle	represent (s)	u epitures			L sp. easts	rigiteure	uspreuses		tyresie		Dayton	CONSTRUCTOR	Conservation			regions
51	13584802	CEM	SEMESTRE 1 Portail Physique Chimie (Professorat des écoles)	20					Semestre 1			r =	1	_			T T					
	13084N95 13084N92	CHDI	Choix Orientation (Professorat des écoles) Orientation Physique Chimie (Professorat des écoles)	20																		
	1		Parcours PC Professorat des écoles																			
	12084NM	UE UE	UEIBM Fondamentaux Scientifiques	3							l		<u> </u>									
	1/0845027	EC	106.2 Fondamentaux scientifiques en P	lathéna							Voir MCC Portail PC	Nancy (UE1)	04 code N°11US	4ND4)								
	1/054N06 12UZFN02		186.3 Fondamentaux scientifiques en 0 185 Professorat des Ecoles 51	himie 3	3						Vair MCC 7 propres											
-	1302FN03	- 00	Français 186 Professorat des Ecoles S1	,									PE	_		_	_			_		
	1/EZFN06	EC.	Connaissance du système éducatif								Vair MCC 7 propres	au parcours	PE	_								
	1/T84N01	STG	Stage Facultatif	0		Stage facultat en fin de seme	if de 12 semaine stre (6 à 10 page	maximum, en s en français). L	rapport avec le projet professionnel de l'étudian le jury de la licence de chimie, physique et physiq	ae-chimie pourra décider, au vu de la q	ualité du rapport rendu, d	fattribuer d'i	éventuels points	-jury à l'ét	udiant concerné lors de s	es délibérations.	signée par son resp L'attribution de ces	onsable de dipión éventuels points-j	e devra rendre un ury n'est pas auto	rapport de stage matique, et le jury		
			,						est souvers	in dans sa décision. Les éventuels point	s-jury ne sont attribuable	s que pour l'	année universits	sire penda	nt laquelle s'est déroulé le							
-	13U84N91 13E84N91		UE101 Methématiques 101.1 Mathématiques	6	6	cc					Voir MCC Portail PC	Nancy (UE)	D1 code N°1JES	6NO1)		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	12084992	LE.	US102 Mécanique du Point	6	6	CC					Voir MCC Portail PC		L			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	1/084N02 12U84N03	UE	182.1 Micanique du point UE183 Chimie Générale	6	6	CC					VOIT MILL PORTALIPE	Namey (UES	07 C006 M-THER	4N(22)		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	1/084N03 1/084N04	EC EC	101.1 Atomistique 101.2 Structure de la matière		, .			,			Voir MCC Portail PC	Name (UET)	03 code N°11115	4803)								
	13084N05	EC.	103.3 Thermodynamique chimique									,										
-	13U84N19 13E84N15	UE EC	USD87 Langue et internationalisation 1 187.1 Langue et internationalisation 1	3	3	cc					Voir MCC Portail PC	Nancy (UE)	D7 code N°13ES	eN20)		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
	12012886	ORI	Orientation Mathématiques Physique (Professorat des écoles) Parcours Maths Professorat des écoles	20																		
	17017896	CHDI	UE Option	3																		
\vdash	12012N13 1301N13	EC EC	UE 113 Physique atomique 113.1 Physique atomique	3	3	ст	écrit/oral	2			Volr MCC Portail Pl	Nancy (UE)	13 code N°1JEL	(N13)		sur 20	-			oui	_	
	12012814	LE		3	3	CT	écrit	2			nc Voir MCC Portail PC	Manus D.	1			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
	12012815	LE	UE 180 Alpèbre	3	3	CT		2			nc		1 code N DUL			sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
-	1711755003	IE	105 Professorat des Ecoles 51	1	1						Voir MCC Portail PC	,	00 code N°1JUL	(N15)			<u> </u>				i –	
	1JE2FN03	DC.	Francais	ļ	1						Voir MCC 7 propres	au parcours	R				-					
	13UZFMM6 1JEZFN06	EC EC	106 Professorat des Ecoles 51 Cornaissance du système éducatif	3	3						Vair MCC 7 propres	au parcours	PE	-		-	-			-	-	
						Stage facultat	f de 12 semaine	maximum, en	rapport avec le projet professionnel de l'étudian	(uniquement pour les étudiants suivan	t la formation de façon as	sidue). L'étu	diant dont le sta	ge a été as	cepté et dont la conventi	on de stage a été	signée par son resp	onsable de diplôn	e devra rendre un	rapport de stage		
	1JT84N01	STG	Stage Facultatif	0		en fin de seme	stre (6 à 10 page	s en français). L	le jury de la licence de chimie, physique et physiq	ae-chimie pourra décider, au vu de la q in dans sa décision. Les éventuels point	ualité du rapport rendu, d	fattribuer d'i	éventuels points	-jury à l'ét	udiant concerné lors de s	es délibérations.	L'attribution de ces	éventuels points-j	ury n'est pas auto	matique, et le jury		
	13U84N02			6		er.			651 5000001	II dans ta decision, ces evenides poin	1-yary ne ton, ass coulde	s que pour r	annee traverso	me person	III INQUESE S EST UN ULUE II		non concerné					
	13U84N02 1JE84N02	EC	UE302 Mécanique du Point 102.1 Mécanique du point	6	- 6	CL.					Voir MCC Portal PC	Nancy (UE)	02 code N°13ES	(ND2)		50F 20	non concerne	non concerne	non concerne	OJI .	_	
	13UL3N01 1/EUN01		UE100 Analyse 1 100 Analyse 1	6	6	CT		3			Voir MCC Portali PC	Nancy (UE)	00 code N°1/UL	(NO1)		sur 20				oul		
	13UL3NM	LE	UE 105 Transverse	3		CT		2					1			sur 20				oul		
	1/ELINOS 1/ELINOS	EC	105.1 NUMDC 105.2 PPP HTU								Voir MCC Portail PC	Nancy (UE1	05 code N°1JUL	INO4)								
	13UL3M95 1JEUN07	LE	UE 107 Langue 107.1 Langue		3	CT		2			Voir MCC Portail PC	Nancy (UE)	07 code N°1JUL	(NOS)		sur 20				oui		
				30					Semestre 2			_		_							_	
32	23584N02 23584N07			30										1								
	23084N92 23H84N93	ORI	Orientation Physique Chimie (Professorat des écoles) Parcours PC Professorat des écoles	30																		
	23084564	LE.	UE284 Outils scientifiques	3	3	CC										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
	23C84N93 23E84N96	EC		entale		CC					l			_							_	
	2/E84N07 2/E84N05	EC	Chimie: Cinétique 204.1 Numoc								Voir MCC Portail PC	Nancy (UE2)	04 code N*23CB	4ND3)								
	23U2FN03	UE .	285 Professorat des Ecoles 52	3	3																	
	23EZFN03 23UZFN06		Hathématiques 206 Professorat des Ecoles S2	3	3						Vair MCC 7 propres	au parcours	PL .									
	23C2FM03 21F7EN06		Choix EC Littérature feutesse																			
	23E2FN06 23E2FN09	EC C	Littérature jeunesse Découverte culture allemande								Vair MCC 7 propres	au parcours	PE									
		1							apport avec le projet professionnel de l'étudiant													
	2,IT84N01	STG	Stage Facultatif	0	0	en français).	ue jury de la lice	nce de chimie, p	ohysique et physique-chimie pourra décider, au v	a de ia qualité du rapport rendu, d'attrit sont	ouer d'éventuels points-ju attribuables que pour l'ar	ry à l'étudias mée universi	nt concerné lors taire pendant la	ce ses dé quelle s'es	iperapions. L'attribution d t déroulé le stage.	se ces éventuels p	oents-jury n'est pas	automatique, et l	jury est souveral	n dans sa décision	Les éventue	is points-jury ne
-	22084991	LE	UE201 Math/matiques	6	6	CC					Voir MCC Portail PC					sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	2/E84N01 2/E84N02	EC	201.1 Mathématiques											_								
	23584N02	EC	US202 Electromagnétisme 202.1 Electromagnétisme	6	6	cc					Voir MCC Portail PC	Nancy (UE2	02 code N*23ES	(ND2)		tur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	22U84N93 2JES4N93	UE EC	US283 Chimie Greanique et Chimie des solutions 283.1 Chimie organique	9	6	cc					Voir MCC Portail PC					sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
	23584N04	EC	203.2 Chimie des solutions											1103)								
-	22U84N13 2JES4N18	EC EC	UE287 Langue et internationalisation 2 287.1 Langue et internationalisation 2	3	3	cc					Voir MCC Portail PC	Nancy (UE2	07 code N°23E8	(N13)		sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul	_	
	22012886	ORI	Orientation Mathématiques Physique (Professorat des écoles)	20																		
	23CL3NM 23U84N02	UE	Choix UE Optionnelle UE282 Electromagnétisme	6	6	CC										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul		
-	2/E84N22 2311/3N03	EC IE	202.1 Electromagnétisme	,	-	-		_			Voir MCC Portail PC			6N02)							_	
	2/EUN03	DC.	203.1 Compléments d'analyses	•	•	-0					Voir MCC Portail Pl	Nancy (UE2	03 code N°23EL	(NO3)		tur.cl				- ou		
-	22HL3M95 23UL3M95		Parcours Maths Professorat des écoles UE 204 TRANSVERSE	3		CT							1			sur 20				oul		
	2JELINOS	DC.	206.1 Outils numériques								Voir MCC Portail PC	Nancy (UE2	OS code N°21UL	INO5)								
	23UZFM03	EC.	284,2 PPP MTU 285 Professorat des Scoles 52	2	2																	
	23E2FN03 23U2FN06	EC	Mathématiques 206 Professorat des Scoles S2		_						Voir MCC propres a	u parcours i		_							_	
	23C2FN03	CHDI	Choix EC	•	_,																	
	2JEZFN06 2JEZFN09	EC.	Littérature jeuneaue Découverte culture allemande	-							Voir MCC propres a	su parcours R	PE									—
						Stage facultati	de 12 semaines	maximum, en r	apport avec le projet professionnel de l'étudiant	uniquement pour les étudiants suivant	la formation de façon ass	idue). L'étud	lant dont le stay	ge a été aci	cepté et dont la conventio	in de stage a été s	ignée par son respo	onsable de diplôm	devra rendre un	rapport de stage e	n fin de seme	estre (6 à 10 pages
	2.IT84N01	STG	Stage Facultatif	0	0	en français).	Le jury de la lice	ce de chimie, p	shysique et physique-chimie pourra décider, au v	de la qualité du rapport rendu, d'attrit	ouer d'éventuels points-ju attribuables que pour l'an	ry à l'étudiar	nt concerné lors	de ses dé	Ibérations. L'attribution d	de ces éventuels p	oints-jury n'est pas	automatique, et l	jury est souveral	n dans sa décision	Les éventue	sts points-jury ne
										sont		d wordfill	a premuelit til									
	2201.25921	UE	UE 201 Algèbre linéaire 1													sur 20						

Institution disdrive UI Armal Printing Claim SPACIALUS Elevers STG AMELI CONTROLLED AMELI C

	Nombre de redoub	blements auto	ribis pour l'année visée																			
									Saurion 1					Session 2 si CT / 3nda chanca si s	or .			Dur	umátrose ADOGES			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre dépreuves	Dunée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Part du premier groupe d'épreuves	Nature de l'épreuse	Nombre dépreuves	Dunie	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oul/non	Dunle de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
										Semestre 1												
51	1759/0004	102	SEMESTRE 1 Portall Physique Chimie (SARLORLUX)	30																		
sı	1/7849/01	ene	Crass Carolinate	٥	0				n rapport avec le projet professionnel de l'étudian Holder, au vu de la qualité du rapport rendu, d'actr				ribution de ces									
51	1719/0001	ur.	IEIQI Mathdestinus		6	CC .									1	mr30	pon concerné	non concerné	non-concerné	oui	1	
51	11684901	60	181.1 Mathératiques	_	6	cc	écrit/oral	3	inférieure ou égale à 2H	0.3 CC1 + 0.3 CC2 + 0.4 CC3	52%	écrit/oral		inférieure ou ésale à 2H	1	sur 20	gui	1an	10	000	1	
12	1319,6402	16	(E10) Michelaus du Datet	- 6	6	cc										1ur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul	1	
51	1159/6902	5.0	187 1 Micaniana du point		6	CC	écrit/oral	- 4	inférieure ou égale à 2H	0.1 CC1 + 0.3 CC2 + 0.15 CC3 + 0.45 CC	52%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20	gui	1an	10	000	1	
51	1319,600	16	USDR3 Chúntie Ginérale	- 6	6	CC			10.000		-	1			1	1ur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul	1	
51	11094903	EC	183 1 Atomisticus	_	2.8	cc	écrit/oral	- 1	inférieure ou égale à 2H	1	52%	écrit/oral		inférieure ou ésale à 2H	1	sur 20	gui	1an	10	000	1	
51	LICAGUAL	2.0	183 2 Structure de la matière		1.0	- 00	desitines)	2	inflicteurs ou desir à 76	05001+05002	50%	deritional	- 1	inflérieum ou émile à 76	1	nur 30	oui	1 10	10	222	1	
51	11534905	60	183 3 Thermotyparitus chimicus		1.4	CC	écrit/orral	-1	inférieure ou égale à 2H	1	52%	écrit/oral		inférieure ou égale à 2H	1	tur 20	gui	1an	10	000	1	
51	1319-011	100	Considerces Transparentes	-	- 6	cc						-					non concerné	non concerné	non concerné	oul	_	
51	LICAGOO	10	104 1 Name	_	- 2	CC	TECramont (Acri	2	inflatiouss ou desile à 750	0578+05001	50%		nr.	~	~	nur 30	oui	1 10	10	000	-	
51	11534916	60	Langues (français ou allemand)		- 1	CC	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	52%	écrit/oral		inférieure ou ésale à 2H	1	tur 20	gui	1an	10	000	-	
51	1319-012	16	Micanious analytique 1	- 2	- 2										-	tur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui	-	
51	1/55/017	10	Microfous analytique 1	-	2	cc	April (mest		inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	50%	Acritional		inférieure ou ésple à 2H		sur 20	nei	110	10	999	_	
51	1319,013	16	Physique élémentaire	- 2	- 1		en-gerer	_			99.11	and and				1ur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oul	_	
51	1168-9118	10	Physique élémentaire	-	- 1	cc	écrit/oral	-	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	50%	écrit/oral		inférieure ou ésple à 2H		sur 20	gui	1an	10	000	-	
	THEATTE	- 10	rigisique esementative	_	_					Competra 2		and an									_	
52	2750.0MM	CDM	SEMESTRE 2 Portail Physique Chimie (SARLORIUM)	38						1					1						$\overline{}$	
Ω	2/784901	STG	State Socultarif	0					n rapport avec le projet professionnel de l'étudian l'cider, au su de la qualité du rapport rendu, d'ottr				ribution de ces									
52	27/9/0901	US	UE281 Hath/natioues	- 6	- 6	cc										sur 20	non concerné			oui		l
52	21684901	EC	201.1 Mathératiques		6	CC	écrit/oral	3	inférieure ou égale à 2H	0.2 CC1 + 0.35 CC2 + 0.45 CC3	52%	écrit/oral		inférieure ou égale à 2H		sur 20	oui	1an	10	1001	\perp	
52	2319-0102	US.	UE282 Electromamétisme	6	6											tur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
52	21684902	EC	202.1 Electronamétique		6	CC	écrit/oral	3	inférieure ou égale à 2H	0.2 CC1 + 0.35 CC2 + 0.45 CC3	50%	écrit/oral	1	inférieure ou égale à 2H	1	sur 20	oui	1an	10	000		1
22	2318/8495	UE -	UE285 Astrophysique	3	1	cc										sur 20	non concerné	non concerné	non concerné	oui		
Ω	21584908	EC	265.1 Astrophysique		1	CC	écrit/oral	2	1430	0.5 CC1+0.5 CC2	52%	écrit/oral	- 1	1H90	1	sur 20	oui	1an	10	000		
- 0	2318,660	HE	US213 Trayaux pratiques de physique	- 3	- 1	CC .										mr30	non-concerné	non concerné	non ronnerné	oui		
Ω	21584909	EC	213.1 Electrocinétique		2	CC	TP/rapport	2	inférieure ou égale à 2H	0.35 CC1+0.65 CC2	DE .	nc	nc	nc.	nc	sur 20	gui	1an	10	000		
- 0	21094910	60	213.2 Wicanique		- 1	- 00	TRAnsport	- 1	inférieure ou égale à 2H	1		200	nr.	~	Pr.	nur 30	oui	1 10	10	222	1	
- 52	2310.0015	16	Considerces Transparentes	- 6	6	CC	11 Junggeria						-		-		non concerné	non concerné	non concerné	oul		
52	21584905	EC	204 1 Name	_	1	CC	TP/rapport/écri	2	inférieure ou égale à 2H	0.5TP+0.5CC1	52%	nc	nc	nc nc	nc	sur 20	gui	1an	10	000	-	
- 52	21684919	EC	Langues (français ou allemand)		- 2	cc	écrit/oral	2	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	52%	écrit/oral		inférieure ou ésale à 2H	- 1	sur 20	oui	1an	10	000	-	
9	22020010	10	Micanicus analyticus 2	-	- 1				To again and						1	tur 20	non concerné	non concerné		oui	-	
22	21584920	50	Micatique analytique 2	_	3	cc	desit freed	- 1	inférieure ou égale à 2H	05001+05002	50%	ácritional	- 1	inférieure ou ésale à 2H		sur 20	oui	110	10	000	-	
9	2319-012	16	Mithodes numériques	- 2						23 22743 002					1	161 20 161 20	non concerné	non concerné	non concerné	Oul	-	
- 22	2168/6921	10	Mithodas numiriques	-	2	cc	April (mest	-	inférieure ou égale à 2H	0.5 CC1+0.5 CC2	50%	écrit/oral	-	inférieure ou ésple à 2H		sur 20	nei	110	10	999	-	
	20149021	-	SELECTE TRANSPORT	•																		



4JURKN03

UE405 Chimie minérale 2

Intitulé du diplôme L2-Physique Chimie (NANCY) (Licence STS) COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST Session 1 Session 2 si CT / 2nde chance si CC Nature Modalité de Nature de(s) Nombre Nature de Nombre coeff de chaque Conservation Durée de Note mini de ote minimale i Code Nom complet Crédits Coef. Durée des épreuves coeff de chaque épreuve Barême Report Elément contrôle l'épreuve oui/non report l'épreuve (s) d'épreuve: d'épreuves épreuve conservation S3 SEM Semestre 3 Physique Chimie 3JSRKN01 3JCRKN01 CHOI Choix du parcours 3.7HRKN01 PAR Parcours PC disciplinaire 9 3JURKN01 UE UE304 Ondes et vibrations Voir MCC L2 Physique Nancy (UE303 codes : 3IE29N0 3JE29N05 EC 3JURKN02 UE UE305 Thermodynamique Voir MCC L2 Physique Nancy (UE303 codes : 3JE29N 3JE29N04 EC 303.1 Thermodynamique 3JURKN03 UE UE306 Analyse 3-1 Voir MCC L2 Physique Nancy (UE301 codes : 3JE29N 3JE29N01 EC 301.1 Analyse 3-1 PAR 3JHRKN04 Parcours PC Orion 3JURKN01 UE UE304 Ondes et vibrations 3JE29N05 EC 3JURKN02 UE UE305 Thermodynamique 3 Voir parcours disciplinaire ci-dessus 3JE29N04 EC 303.1 Thermodynamique 3JUZCN03 UE 306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION 3JEZCN03 EC Esprit Critique - construire un avis éclairé Voir MCC ??? EC 3JEZCN06 Club Etudiants Chercheurs 3JCZCN03 CHOI Choix Formation Transverse 3JLZCN03 MODU 48H pour faire vivre des idées® 3JHRKN05 PAR ParcoursPC Entrepreneuriat 3JURKN01 UE UE304 Ondes et vibrations 3JE29N05 EC 303.2 Ondes et vibrations Voir parcours disciplinaire ci-dessu 3JURKN02 UE UE305 Thermodynamique 3JE29N04 EC 3JUZDN03 UE UE 306 Entrepreneuriat S3 3 3JEZDN03 EC Introduction à l'entrepreneuriat PAR Parcours PC ESHN 3JURKN01 UE UE304 Ondes et vibrations 3 3JE29N05 Voir parcours disciplinaire ci-dessu EC 303.2 Ondes et vibrations 3JURKN02 UE305 Thermodynamique 3JE29N04 EC 303.1 Thermodynamique Voir parcours disciplinaire ci-dessus 3JUZEN03 UE UE ESHN 306 Parcours PC AGILES 3JURKN01 UE UE304 Ondes et vibrations 3 3JE29N05 EC 303.2 Ondes et vibrations Voir parcours disciplinaire ci-dessus 3JURKN02 UE UE305 Thermodynamique 303.1 Thermodynamique 3JE29N04 EC 3JUZBN03 UE UE 306 AgiLES Approf. théorique pour la transit° écologique et solidaire 3JEZBN03 EC 3JEZBN06 EC Activités en 1/2 journées Stage facultatif de 12 semaines maximum, en rapport avec le projet professionnel de l'étudiant (uniquement pour les étudiants suivant la formation de façon assidue). L'étudiant dont le stage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son responsable de diplôme devra rendre un rapport de stage en fin de 3JTRKN01 STG Stage Facultatif 0 semestre (6 à 10 pages en français). Le jury de la licence de chimie pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné lors de ses délibérations. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage. UE UE302 Mécanique 3JU29N02 Voir MCC L2 Physique Nancy (UE302 codes : 3JE29N03 3JE29N03 EC 302.1 Mécanique 3JU30N01 UE UE301 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE 3JE30N01 EC 301.1 Chimie Minérale 1 Voir MCC L2 Chimie Nancy (UE301 codes : 3JE30N01 + 3JE30N02) 3JE30N02 301.2 Chimie organique & approche orbitalaire 1 3JU30N02 UE UE302 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES 3JE30N03 EC 302.1 Réactions couplées Voir MCC L2 Chimie Nancy (UE302 codes : 3JE30N03 + 3JE30N04) 302.2 Introduction aux spectroscopies 3JE30N04 3JU30N08 UE UE307 LANGUE ET INTERNATIONALISATION 3JE30N12 EC 307.1 Anglais Chimie SEM Semestre 4 Physique Chimie 4JCRKN01 CHOI Choix du parcours 9 Parcours PC disciplinaire 4JHRKN01 PAR UE404 Chimie organique 2 4JURKN02 Voir MCC L2 Chimie Nancy (UE402 code : 4JE30N04) 4JE30N04 EC 402.1 Chimie organique 2 4JURKN03 UE UE405 Chimie minérale 2 Voir MCC L2 Chimie Nancy (UE402 code : 4JE30N0 4JE30N05 EC 402.2 Chimie minérale 2 4JURKN04 UE UE406 Algèbre et Professionnalisation Voir MCC L2 Physique Nancy (UE401 codes : 4JE29N 4JE29N01 EC 401.1 Algèbre 4-1 405.3 Découverte de l'entreprise Voir MCC L2 Chimie Nancy (UE405 code : 4JE30N11 4JHRKN04 PAR Parcours PC Orion 4JURKN02 UE UE404 Chimie organique 2 3 4JE30N04 EC Voir parcours disciplinaire ci-dessus 402.1 Chimie organique 2



COLLEGIUM S&T

,	Composante(s) con	acernees	131												I .						
									Session 1		Т	Sessio	on 2 si CT / 2nde chance	e si CC			Par	amétrage APOGEE	.E		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle			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	Report	Note minimale de report
	<u></u> '										<u></u> '							<u> </u>		<u></u> '	
- 62	3JSRKN01	550	Is a political to				$\overline{}$	$\overline{}$	Semestre 3										$\overline{}$		
	3JSRKNU1 3JCRKN01		Semestre 3 Physique Chimie	30	_	+	+	+	 	+	 '			+	+			├	+	+'	+
$\overline{}$	3JHRKN01	CHOI	Choix du parcours Parcours PC Professorat des Écoles	9	_	+	+	+	<u> </u>	+	+'			+		+	+	 	+	+'	+
	3JHKKN01 3JURKN01	IIF	UE304 Ondes et vibrations	9	_	+	+	+		+	+'	+	+	+		+	+	 	+	+'	+ -
	3JE29N05	FC.	303.2 Ondes et vibrations	3	4						Voir MCC L2 P	Physique Nancy	y (UE303 codes : 3JE29N	(05)							
	3JE29N03	UE	UE305 Français et connaissance des publics et de l'enfant	6	+-	$\overline{}$	$\overline{}$				T	Trysique realicy	102303 00003 : 332231	33)					$\overline{}$	$\overline{}$	
-		EC	305.1 Français	+ •	+-						Voir	r MCC 2 propre	es au parcours PE								
+	$\overline{}$	FC.	305.2 Connaissance des publics et de l'enfant	+	+-								es au parcours PE								
	3JU29N02	IIE	UE302 Mécanique	-	_	$\overline{}$	$\overline{}$			Τ	T	T propre	T au parcou.s. c	$\overline{}$		$\overline{}$		$\overline{}$	$\overline{}$	T	_
	3JE29N03	FC FC	302.1 Mécanique		+				<u> </u>		Voir MCC L2 P	Physique Nancy	y (UE302 codes : 3JE29N	103)	<u> </u>						
	3JU30N01	IIE	UE301 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE	6		+	T	1		T	T	Trysique many	1	1		T	T	T	1		T
	3JE30N01	FC	301.1 Chimie Minérale 1		+				<u> </u>						<u> </u>						
	3JE30N02	FC	301.2 Chimie organique & approche orbitalaire 1		-					Voir N	MCC L2 Chimie	e Nancy (UE301	1 codes : 3JE30N01 + 3J	E30N02)							
+	3JU30N02	LE	UE302 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES	6		$\overline{}$	T			T	T	Т	Т	T 7		T	Т				
	3JE30N03	FC	302.1 Réactions couplées		1	_	_		·				<u> </u>				_		_	_	
	3JE30N04	EC	302.2 Introduction aux spectroscopies	$\overline{}$	7					Voir	MCC L2 Chimie	è Nancy (UE302	2 codes : 3JE30N03 + 3J	E30N04)							
	3JU30N08	UE	UE307 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	3		T	T				1	T		T		T					
	3JE30N12	EC	307.1 Anglais Chimie					-	<i>'</i>		Voir MCC L2	Chimie Nancy	(UE307 code : 3JE30N12	.2)	 						
	3JTRKN01	STG	Stage Facultatif	0	0				en rapport avec le projet professionnel de l'étud ry de la licence de chimie pourra décider, au vu d	de la qualité du rapport rendu, d'attrib	ouer d'éventuel	els points-jury à	à l'étudiant concerné lor		ttribution de ces é						
S4	4JSRKN01	SEM	Semestre 4 Physique Chimie	30		Τ	Τ				Τ'								<u> </u>		
,	4JCRKN01	CHOI	Choix du parcours	9			1		(T '								,	,	
1	4JHRKN01	PAR	Parcours PC Professorat des Écoles	9					1	1									,	<u> </u>	
7	4JURKN02	UE	UE404 Chimie organique 2	3					1	1									,	<u> </u>	
	4JE30N04	EC	402.1 Chimie organique 2				/	/			Voir MCC L2	Chimie Nancy	(UE402 code : 4JE30N04	4)						/	

Initiulé du diplôme 12-Physique Chimie (NANCY) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

								Session 1			Sessio	n 2 si CT / 2nde chance s	i CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) Nombre l'épreuve (s) 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	Report	Note minimale de report
								Semestre 3												
53	3JSRKN03	SEM	SEMESTRE 3 Physique Chimie (LAS)	30																
	33HRKN02	PAR	Parcours PC LAS																	
	33URKN01	UE	UE304 Ondes et vibrations	3																
	3JE29N05	EC	303.2 Ondes et vibrations							Voir MCC L2 F	Physique Nancy	(UE303 codes : 3JE29N0	5)							
	33UZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3							Voir MC	C ???								
	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3																
	3JTRKN01	STG	Stage Facultatif	0	0			pport avec le projet professionnel de l'étuc cence de chimie pourra décider, au vu de la	a qualité du rapport rendu, d'attribuer e	d'éventuels p	oints-jury à l'éti	udiant concerné lors de s		ıtion de ces éventu						
	3JU29N02	UE	UE302 Mécanique	6																
	3JE29N03	EC	302.1 Mécanique							Voir MCC L2 F	Physique Nancy	(UE302 codes : 3JE29N0:	3)							
	33U30N01	UE	UE301 CHIMIE MINERALE ET CHIMIE ORGANIQUE	6																
	3JE30N01	EC	301.1 Chimie Minérale 1						Voir I	MCC L2 Chimir	e Nancy (UE301	codes: 3JE30N01 + 3JE	RONO2)							
	3JE30N02	EC	301.2 Chimie organique & approche orbitalaire 1						100		, (
	33U30N02	UE	UE302 CHIMIE ET SPECTROSCOPIES ANALYTIQUES	6																
	3JE30N03	EC	302.1 Réactions couplées						Voir I	MCC L2 Chimi	e Nancy (LIE303	codes : 3JE30N03 + 3JE	RUNUA)							
	3JE30N04	EC	302.2 Introduction aux spectroscopies						¥011 1	VICE EX CIIIII	c reality (OLSO2		20140-4)							
	33U30N08	UE	UE307 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	3																
	3JE30N12	EC	307.1 Anglais Chimie							Voir MCC L2	2 Chimie Nancy	(UE307 code : 3JE30N12)								
								Semestre 4												
S4	43SRKN03	SEM	SEMESTRE 4 Physique Chimie (LAS)	30																
	43HRKN02	PAR	Parcours PC LAS																	
	4JURKN02	UE	UE404 Chimie organique 2	3																
	4JE30N04	EC	402.1 Chimie organique 2							Voir MCC L2	2 Chimie Nancy	(UE402 code : 4JE30N04)								
	43UZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3							Voir MC	r 222								
	43UZGN02	UE	UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3							VOII 1410									
	4JTRKN01	STG	Stage Facultatif	0	0			pport avec le projet professionnel de l'étue cence de chimie pourra décider, au vu de la	a qualité du rapport rendu, d'attribuer e	d'éventuels p	oints-jury à l'éti	idiant concerné lors de s		ition de ces éventi						
	43U29N02	UE	UE402 Electromagnétisme 2	6					1											
	4JE29N03	EC	402.1 Electromagnétisme 2							Voir MCC L2 F	Physique Nancy	(UE402 codes : 4JE29N0:	3)							
	43U30N01	UE	UE401 CHIMIE PHYSIQUE 2	6				·												
	4JE30N01	EC	401.1 Thermodynamique chimique		1			·	·											
	4JE30N02	EC	401.2 Cinétique chimique						Voir MCC I	L2 Chimie Nan	ncy (UE401 code	: 4JE30N01 + 4JE30N02	+ 4JE30N03)							
	4JE30N03	EC	401.3 TP Chimie Physique 2																	
	43U30N09	UE	UE407 LANGUE ET INTERNATIONALISATION	3																
	4JE30N15	EC	407.1 Anglais Chimie					·	·	Voir MCC L2	2 Chimie Nancy	(UE407 code : 4JE30N15)								
	4JURKN01	UE	UE401 MECA FLUIDES ET INSTR	6																
	4JE29N04	EC	403.1 Mécanique des fluides				<u> </u>					(UE403 codes : 4JE29N0-								
	4JE29N06	EC	404.1 Instrumentation en électronique							Voir MCC L2 I	Physique Nancy	(UE404 codes :4JE29N06	5)							

Initialé du diplôme 12-Phydique Chimie (Matz) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLI

	Composante(s) cond	cemees	SUFA																	
			П		-		I Manakar	Session 1			Session	2 si CT / 2nde chance	si CC			Par	amétrage APOGE	-	1 .	
N* Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits C	oef. Modalité c contrôle		Nombre d'épreuv es	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve(part de la 2nd chance)	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
							- "	Semestre 3		<u>t </u>			Chancey							
53 53	3JSRKM01	SEM	Semestre 3 Physique - Chimie Choix de parcours	30				Semestre 3		1										
\$3	3JHRKM01	PAR	Parcours Physique Chimie - Disciplinaire	9																
\$3 \$3	3JE29M04	EC	UE 304 Ondes et vibrations 303.1 Ondes et vibrations	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53 53	3JURKM05 3JE29M05	UE EC	UE 305 Electromagnétisme 2 303.2 Electromagnétisme 2	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53	3JURKM06 3JE29M01	UE	UE 306 Mathématiques 301.1 Analyse 3	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53	3JHRKM03	PAR	Parcours AGILES - Physique-Chimie	9				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
S3 S3		FC	UE 304 Ondes et vibrations 303.1 Ondes et vibrations	3																
53 53	3JURKM05 3JE29M05	UE EC	UE 305 Electromagnétisme 2 303.2 Electromagnétisme 2	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
S3 S3	3JUZBM02 3JEZBM02	UE	UE 306 AgitES Approf: théorique pour la transit* écologique et solidaire	3																
53 53	3JEZBM04 3JHRKM05	EC	Activités en 1/2 journées Parcours Étudiant Sportif de Haut Néveau - Physique-Chime	9																
53 53	3JURXM04	UE	UE 304 Ondes et vibrations	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53 53	3JURKM05	UE	UE 305 Electromagnétisme 2 303.2 Electromagnétisme 2	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53	3JUZEMO2	UE	301.2 Ebectromagnetisme 2 UE ESHN 305 Parcours Entreprenariat - Physique-Chimie	3																
\$3 \$3	3JURKM04	UE	UE 304 Ondes et vibrations	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53 53	3JE29M04 3JURXM05	EC	303.1 Ondes et vibrations	3			$+ \equiv$	mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante		\vdash							<u> </u>	<u> </u>	H	
53 53	3JE29M05 3JU2DM02	EC UF	303.2 Electromagnétisme 2 UE 306 Entrepreneuriat S3	3																
53	3JEZDM02	EC	Introduction à l'entrepreneuriat	9																
\$3 \$3	3JURKM04	UE	Parcours ORION - Physique-Chimie UE 304 Ondes et vibrations	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53 53	3JURXM05	UE	303.1 Ondes et vibrations UE 305 Electromagnétisme 2	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53 53	3JE29M05 3JUZCM02	EC UE	303.2 Electromagnétisme 2 306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3																
53 53	3JEZCM02	EC	Esprit Critique - construire un avis éclairé Club Etudiants Chercheurs	$\vdash = \vdash$		1	+			1								H	\vdash	
53 53	3JEZCM06	EC	Formation transverse S3 Choix Formation Transverse																	
53 53	3JLZCM02	MODU	ABH pour faire vivre des idées* stage optionnel																	
53	3JURKM01	UE	UE 301 Chimie organique et minérale 1	6				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante												
53 53 53	3JE30M01 3JE30M02	EC	EC 301.1 Chimie organique 1 EC 301.2 Chimie minérale 1					mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
53	3JE29M03	EC	UE 302 Mécanique du point et du solide 302.1 Mécanique du point et du solide	6				mutuavse : voir MC.C.L2 P UE correspondante												
\$3 \$3	3JE30M03	EC	UE 303 Réactions couplées et spectro EC 302.1 réactions couplées		6 3,6 CC	crit/oral/rapp	0 4	1h30 par écrit	0,35 CC1 + 0,35 CC2 + 0,15 CC3 + 0,15 rappor	rt écrit/oral	1	1h30	50%	sur 20	oui	1an	10	non	non	concerné CC
53 53	3JE30M04 3JE30M10	EC EC	EC 302.2 Spectroscopie 1 EC 305.2 Spectroscopie spérimentale 1 UE 307 Lansus Internationalisation		1,8 CC 0,6 CC	écrit/oral rapport	1	1h30 par écrit nc	1 1	écrit/oral nc	nc 1	1h30 nc	50% nc	sur 20 sur 20	oui	1an	10	non	non	concerné CC concerné CC
53 53	3JURXM07 3JE29M09	UE EC	UE 307 Langue Internationalisation 307.1 Anglais	3				voir profs de langues												
54	4JSRKM01	SEM	Semestre 4 Physique Chimie	30		1	1	Semestre 4	l .	1						1	1	1		
S4	4JCRKM01	CHOL	Parcours	9																
	4JHRKM01	PAR	Parcours Physique Chimie - Disciplinaire	9																
\$4 \$4 \$4	4JURKM04		Parcours Parcours Physique Chimie - Disciplinaire UE 404 Chimie organique 2 (C 401 Chimie organique 2	9				mutualisé : voir MCC L2 C UE carrespondante												
54 54 54	4JURKM04 4JE30M04 4JURKM05	EC UE	UE 404 Chimie organique 2 EC 402.1 Chimie organique 2 UE 405 Chimie Organique 3					mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante												
\$4 \$4 \$4 \$4 \$4	4JURKM04 4JE30M04 4JURKM05 4JE30M06 4JURKM06	UE EC UE EC UE	UE 408 Chimie organique 2 EC 402.1 Chimie organique 2 UE 405 Chimie Organique 3 EC 403.1 Chimie organique 3 UE 406 Potennia Granique 3 UE 406 Potennia Granique 3	3 3	3	deliferat		mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante				1570								40
54 54 54 54 54 54 54	4JURKM04 4JE30M04 4JURKM05 4JE30M06 4JURKM06 4JE30M12 4JERKM01	UE EC UE EC UE EC EC	SE 604 Chaine or garnique 2	3 3	3 1,8 CC 1,2 CC	écrit/oral écrit/oral			1 1	oral oral	1 1	1h30 1h30	50% 50%	sur 20 sur 20	oui	ian ian	10 10		Oui Oui	10 10
54 54 54 54 54 54 54 54 54	4JURXMO4 4JE30M04 4JURXM05 4JE30M06 4JURXM06 4JE30M12 4JERXM01 4JERXM03 4JURXM04	UE EC UE EC UE EC FAR UE	0.6 60 Chine organiza 2 (C. 40) 1 Chine organiza 2 (C. 40) 1 Chine organiza 2 (C. 40) 1 Chine organiza 2 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 3 (C. 40) 1 Chine organiza 4 (C. 40) 1 Chine organiza	3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30	1 1							lan lan	10 10			
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54	4JERSM04 4JE30M04 4JERSM05 4JE30M06 4JE30M05 4JERSM01 4JERSM03 4JERSM04 4JERSM04 4JERSM04 4JERSM04 4JERSM04 4JERSM05	UE EC UE EC UE EC FC FC PAR UE EC FC	05 65 Chair agranting 2 (C. 001 Chair agranting 2 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 1 (C. 001 Chair agranting 2 (C. 001 Chair agranting 2 (C. 001 Chair agranting 2	3 3				mutualisé : woir MCC L2 C UE correspondente 1h30 1h30	1							ian ian	10 10			
54 54 54 54 54 54 54 55 54 54 54 54 54	4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO5 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO12 4JEROMO1 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO6 4JEROMO4 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6	UE EC UE EC UE EC EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC	0.6 64 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1 1							lan lan	10 10			
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO5 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO12 4JEROMO1 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO4 4JEROMO6 4JEROMO4 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6 4JEROMO6	UE EC UE EC UE EC EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC	0.6 64 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1							ian ian	10 10			
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4URKMOH 4UEROMOH 4URKMOS 4UEROMOH 4UERO	UE EC UE EC UE EC EC PAR UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC	05 65 Chairm signating 2 (ct. 001 Chairm signating 2 (ct. 001 Chairm signating 3 (ct. 001 Chairm signating 4 (ct.	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1 1							lan lan	10 10			
54 54 54 54 55 54 54 54 54 54 54 54 54 5	4URKMOM 4URKMOS 4UEDOMOG 4UURKMOS 4UEDOMOG 4UEROMOG 4UERO	UE EC UE EC UE EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC MODU EC	05 69 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 2 (C. 401 Chine organiza 3 (C. 401 Chine organiza 3 (C. 401 Chine organiza 4 (C. 401 Chine organi	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1 1							ian ian	10 10			
54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 55 54 54	4118/8/MO4 4118/8/MO4 4118/8/MO5	UE EC UE EC UE EC EC EC PAR UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 66 Chairm againting 2 10 C 60 Chairm againting 2 10 C	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1							ian ian	10 10			
591 594 594 594 594 594 594 594 594 594 594	411/8/MOM 41E30MOM 41	UE EC UE EC UE EC EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 64 Chrom separings 2 (Colon Lichems payarings 2 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 4) (Colon Lichems payarings 5) (Colon Lichems payarings 4) (Colon Lichems payarings	3 3 9 3 3 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1 1							lan lan	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100			
94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	411/8/MOM 41E30MOM 41	UE EC UE EC UE EC EC PAR UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 64 Chrom separings 2 (Colon Lichems payarings 2 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 3 (Colon Lichems payarings 4) (Colon Lichems payarings 5) (Colon Lichems payarings 4) (Colon Lichems payarings	3 3 9 3 3				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante 1h30 1h30 1h30 mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante	1 1							1an 1an	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
94 94 95 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	41870001 418	UE EC UE EC UE EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 66 Chrom againing 2 10 C 60 Chrom againing 2	3 3 3 3 9 3 3 3 3				mulastar van MCC IZ C III corregonderle 1830 1840 mulastar van MCC IZ C III corresponderte mulastar van MCC IZ C III corresponderte mulastar van MCC IZ C III corresponderte	1							ian ian	10 10			
58 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59	4172AUG 417	UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC MODU EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 66 Chemis agenting 2 10 C 60 Chemis agenting 2 11 C 60 L Chemis agenting 3 11 C 60 L Chemis agenting 4 11 C 60 L Chemis agenting 5 11 C 60 L Chemis agenting 6 12 C 60 Chemis agenting 6 12 C 60 Chemis agenting 6 13 C 60 Chemis agenting 6 14 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 6 15 C 60 Chemis agenting 7	3 3 9 3 3 3 3 3 3 3 3				muluolist voir MCC L2 C UE correspondente 1500 1500 1500 1500 Installati est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente	1 1							lan lan	10 10			
561 561 561 561 561 561 561 561 561 561	4172AUG 417	UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC MODU EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 66 Chemis agenting 2 10 6 Chemis agenting 2 11 6 Chemis agenting 3 11 6 Chemis agenting 4 11 6 Chemis agenting 4 11 6 Chemis agenting 5 11 6 Chemis agenting 6 12 6 Chemis agenting 6 13 6 Chemis agenting 6 14 6 Chemis agenting 6 15 6 Chemis agenting 7 15 6 Chemis agenting 8 15 6 Chemis agenting 9	3 3 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 3				mutualist var MCC LZ C LE correspondente 1830 1840 1840 1840 1840 1840 1840 1840 184	1 1							1an 1an 1an	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100			
51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 5	41870005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 4187005 418700	UE EC UE EC	M 68 Chrom againting 2 10 C 69 Chrom againting 2 11 C 69 Chrom againting 2 11 C 69 Chrom againting 2 11 C 69 Chrom againting 2 11 C 69 Chrom againting 2 12 C 69 Chrom againting 2 12 C 69 Chrom againting 2 13 C 69 Chrom againting 2 14 C 69 Chrom againting 2 15 C 69 Chrom againting 2 15 C 69 Chrom againting 2 15 C 69 Chrom againting 2 15 C 69 Chrom againting 2 15 C 69 Chrom againting 3 15 C 69 Chrom againting 4 15 C 60 Chrom againting	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				muluolist voir MCC L2 C UE correspondente 1500 1500 1500 1500 Installati est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente muluolist est MCC L2 C UE correspondente	1							lan lan	10 10			
94	44 (1904) 44 (1904)	UE EC LUE LUE EC LUE EC LUE LUE EC LUE LUE EC LUE LUE LUE LUE LUE LUE LUE LUE LUE LUE	M 65 Chrom signation 2 Licola Chrom signation 2 Licola Chrom signation 3 Licola Chrom signation 4 Licola Chrom signati	3 3 9 3 3 3 9 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 9 3 3 3 3 3 9 3				mutualist var MCC LZ C LE correspondente 1830 1840 1840 1840 1840 1840 1840 1840 184	1 1							ian ian	10 10 10			
94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	44120405 4412405	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	MI 600 Chines graphing 2 10 Collection graphing 2 10 Collection graphing 3 10 Collection graphing 3 10 Collection graphing 4 10 Collection graphing 5 10 Collection graphing 5 10 Collection graphing 6 10 Collection graphing 7 10 Collection grap	3 3 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 3				mutualist var MCC LZ C LE correspondente 1830 1840 1840 1840 1840 1840 1840 1840 184	1 1							ian ian	100			
94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	4478000 447800 447800 447800 447800 447800 447800 447800 447800 447800 447800	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 65 Chronic graphings 2 M 65 Chronic graphings 2 K 65 Li Chronic graphings 3 K 65 Li Chronic graphings 3 K 65 Li Chronic graphings 4 K 65 Chronic graphings 6	3 3 9 3 3 3 3 3 3 9 3 3 3 9 9 3 3				mutualist voor MCC L2 C UE correspondante 1830 1840 1840 1840 1840 1840 1840 1840 184	1							lan lan	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	44150005 44150005	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	M 66 Chrom organising 2 10 6 Chrom organising 2 11 6 Chrom organising 2 11 6 Chrom organising 3 11 6 Chrom organising 3 11 6 Chrom organising 4 12 6 Chrom organising 4 13 6 Chrom organising 4 14 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 4 15 6 Chrom organising 5 15 6 Chrom organising 6 15 6 Chrom organising 8 15 6 Chrom organising 9 15 6 Chrom organising 9 15 6 Chrom Organising 1 15 6 Chrom Organising 2 15 6 Chrom Organising 3	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulated view MCC L2 C UE correspondence 1830 1840 1840 Inchalted view MCC L3 C UE correspondence mutualled view M	1 1							120	10			
94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	44150000 44150000	UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	10 di 60 Chine graning 2 10 di 10 Chine graning 2 10 di 10 Chine graning 3 10 di 10 Chine graning 3 10 di 10 Chine graning 3 10 di 10 Chine graning 4 10 di 10 Chine graning 5 10 di 10 Chine graning 6 10 di 10 Chine graning 7 10 di 10 Chine gra	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulated view MCC L2 C UE correspondence 1830 1840 1840 Inchalted view MCC L3 C UE correspondence mutualled view M	1 1							ian ian	100			
94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	44150005 44150005	UE	M 68 Cham againting 2 10 Call Cham againting 2 10 Call Cham againting 2 10 Call Cham againting 3 10 Call Cham againting 4 10 Call Cham againting 6 10 Call Cham againting 7 10 Call Cham againtin	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulated view MCC L2 C UE correspondence 1830 1840 1840 Inchalted view MCC L3 C UE correspondence mutualled view M	1							lan lan	100 100 100			
94 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	44 (1990) 44 (1990)	UE	10 di 60 Chines granting 2 10 ci 10 Chines granting 2 10 ci 10 Chines granting 2 10 ci 10 Chines granting 3 10 ci 10 Chines granting 3 10 ci 10 Chines granting 4 10 ci 10 Chines granting 2 10 ci 10 Chines granting 3 10 ci 10 Chines granting 4 10 ci 10 Chines granting 4 10 ci 10 Chines granting 5 10 ci 10 Chines granting 6 10 ci 10 Chines granting 6 10 ci 10 Chines granting 7 10	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulated view MCC L2 C UE correspondence 1830 1840 1840 Inchalted view MCC L3 C UE correspondence mutualled view M	1 1							120	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
15	40,000,000 40,000,000 40,000,000 40,000,00	UE	MI 600 Chines graphings 2 15. 630 L Chines graphings 2 15. 630 L Chines graphings 3 15. 630 L Chines graphings 4 15. 630 L Chines graphings 2 15. 630 L Chines graphings 3 15. 630 L Chines graphings 4 15. 630 L Chines graphings 6 15. 630 L Chines graphings 7 15. 630 L Chines graphings 7 15. 630 L Chines graphings 1 15. 630 L Chines graphings 2 15. 630 L Chines graphings 3 15. 630 L Chines graphings 4 15. 630 L	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulated view MCC L2 C UE correspondence 1830 1840 1840 Inchalted view MCC L3 C UE correspondence mutualled view M	1 1							120	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
94 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	44 (1994) 44 (1994)	UE	M. 68 Cham againstigs. 1	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulaniari voor MCC L2 C LE correspondente 1830 1830 Chulariani voor MCC L2 C LE correspondente mulaniari voor MCC L2 C LE correspondente	1							120	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
15	4 (1990) 4 (UE	MI 600 Chronic agentings 2 15. 630 L Chronic agentings 2 15. 630 L Chronic agentings 3 15. 630 L Chronic agentings 4 15. 630 L Chronic agentings 2 15. 630 L Chronic agentings 2 15. 630 L Chronic agentings 3 15. 630 L Chronic agentings 4 15. 630 L Chronic agentings 5 15. 630 L Chronic agentings 5 15. 630 L Chronic agentings 7 15.	3 3 9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3				mulatelial - wor MCC L2 C UE correspondante Tablo Tab	1 1							120	120			
55 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	44 (1994) 44 (19	UE	M. 68 Cham againstag 2 10 CB 1 Cham againstag 2 10 CB 1 Cham againstag 3 10 CB 1 Cham againstag 3 10 CB 1 Cham againstag 3 10 CB 1 Cham againstag 4 10 CB 1 Cham againstag 4 10 CB 1 Cham againstag 5 10 CB 1 Cham againstag 6 10 CB 1 Cham againstag 6 10 CB 1 Cham againstag 7 10 CB 1 Cham against	3				multiolist visor MCC L2 CVE correspondente 1840 1840 1840 Installat Loss MCC L3 CVE correspondente mutualist Loss MCC								110	30 5			
Mail	44 (1990) 44 (1990)	UE UE UE UE UE UE UE UE	M 66 Cham in graphing 2 10 C 60 Cham in graphing 2 10 C 60 Cham in graphing 2 10 C 60 Cham in graphing 2 10 C 60 Cham in graphing 3 10 C 60 Cham in graphing 4 10 C 60 Cham in graphing 6 10 C	3				mulaniari voor MCC L2 C LE correspondente 1830 1830 Chulariani voor MCC L2 C LE correspondente mulaniari voor MCC L2 C LE correspondente	1							110	10 20			
55 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5	41 (1990) 41 (19	UE	10 de Chines graphique 2 11 celle 1 Contra graphique 2 11 celle 1 Contra graphique 2 11 celle 1 Contra graphique 3 11 celle 1 Contra graphique 3 11 celle 1 Contra graphique 3 12 celle 1 Contra graphique 4 13 celle 1 Contra graphique 4 14 celle 1 Contra graphique 4 15 celle 1 Contra graphique 5 15 celle 1 Contra graphique 6 15 celle 1 Contra graphique 7 15 celle 1 Contra graphique 6 15 celle 1 Contra graphique 7 15 celle 1 Contra graphique 6 15 celle 1 Contra graphique 7 15 ce	3				multiolist visor MCC L2 CVE correspondente 1840 1840 1840 Installat Loss MCC L3 CVE correspondente mutualist Loss MCC								120	10 10			
192 193	41 (1990) 41 (19	UE	M 64 Chrom agentings 2 15 CB1 Chrom agentings 2 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 4 15 CB1 Chrom agentings 2 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 3 15 CB1 Chrom agentings 4 15 CB1 Chrom agentings 5 15 CB1 Chrom agentings 7 15 CB1 Chrom agentings 7 15 CB1 Chrom agentings 8 15 CB1 Chrom agentings 7 15 CB1 Chrom agentings 8 15 CB1 Chrom agentings 8 15 CB1 Chrom agentings 8 15 CB1 Chrom agentings 9 15 CB1 Chrom agentin	3				mutualist var MCC LZ CUE correspondente 1830 1830 MACCI Z CUE correspondente mutualist var MCC LZ CUE correspondente west cords de Laneues mutualist var MCC LZ CUE correspondente mutualist var M								110	10 5			

Initiulé du diplôme 12-Physique Chimie UAS (Metz) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM SĂT

Composante(s) concernées SCIFA

								Session 1			Session 2 si CT / 2nde chanc	si CC			Para	métrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle Nature de(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	Report	Note minimale de report
								Semestre 3											
	3JSRKM02	SEM	Semestre 3 Physique-Chimie - LAS	30															
	3JHRKM02	PAR	Parcours LAS - Physique-Chimie	9															
	3JURKM05		UE 305 Electromagnétisme 2	3															
S3	3JE29M05	EC	303.2 Electromagnétisme 2							Voir MCC L2	Physique Metz (UE303 code : 3JE29M	05)							
	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3						v	/oir MCC LAS -UFR Médecine								
S3	3JUZGN02	UE	UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3															
S3	3JURKM01	UE	UE 301 Chimie organique et minérale 1	6															
S3	3JE30M01	EC	EC 301.1 Chimie organique 1						Voir I	MCC L2 Chimi	e Metz (UE301 codes : 3JE30M01 + 3J	F30M02)							
S3	3JE30M02	EC	EC 301.2 Chimie minérale 1						voii i	WICC EZ CIIIIII	e mete (ocsor codes : sscsomor + ss	LJOINIOL)							
S3	3JURKM02	UE	UE 302 Mécanique du point et du solide	6															
S3	3JE29M03	EC	302.1 Mécanique du point et du solide							Voir MCC L2	Physique Metz (UE302 code : 3JE29M	03)							
S3	3JURKM03	UE	UE 303 Réactions couplées et spectro	6															
S3	3JE30M03	EC	EC 302.1 réactions couplées																
S3	3JE30M04	EC	EC 302.2 Spectroscopie 1						Voir MCC tro	nc commun Li	2 PC Metz (codes : 3JE30M03 + 3JE30N	104 + 3JE30M10)							
S3	3JE30M10	EC	EC 305.2 Spectroscopie expérimentale 1																
S3	3JURKM07	UE	UE 307 Langue Internationalisation	3															
S3	3JE29M09	EC	307.1 Anglais						•	Voir MCC tron	nc commun L2 PC Metz (code : 3JE29N	109)							
1								Semestre 4											
S4	4JSRKM02	SEM	Semestre 4 Physique-Chimie - LAS	30															1 Í
S4	4JHRKM02	PAR	Parcours LAS - Physique-Chimie	9															
S4	4JURKM04	UE	UE 404 Chimie organique 2	3															
S4	4JE30M04	EC	EC 402.1 Chimie organique 2							Voir MCC L2	Chimie Metz (UE402 code : 4JE30M0	1)							
\$4	4JUZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3							/oir MCC LAS - UFR Médecine								
S4	4JUZGN02	UE	UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3							roll MCC DG - OFK Medecille								
S4	4JU29M07	UE	407 Langue Internationalisation	3															
\$4	4JE29M08	EC	407.1 Anglais							Voir MCC tron	nc commun L2 PC Metz (code : 4JE29N	108)							
S4	4JURKM01	UE	UE 401 Chimie Physique 2	6															
S4	4JE30M01	EC	EC 401.1 Thermodynamique de la réaction chimique						•	•		•							
S4	4JE30M02	EC	EC 401.2 Cinétique chimique						Voir MCC L	2 Chimie Meta	(UE401 codes : 4JE30M01 + 4JE30M0	1 + 4JE30M03)							
S4	4JE30M03	EC	EC 401.3 TP de thermodynamique et cinétique chimiques																
S4	4JURKM02	UE	UE 402 Thermodynamique	6															
S4	4JE29M03	EC	402.1 Thermodynamique			*				Voir MCC L2	Chimie Metz (UE402 code : 4JE30M0	3)		•					
S4	4JURKM03	UE	UE 403 Electromagnétisme 3 - Optique	6															
S4	4JE29M04	EC	403.1 Electromagnétisme 3			*			Voir N	ACC L2 Physio	ue Metz (UE403 codes : 4JE29M04 + 4	IE20MOS)		•					
	4JE29M05		403.2 Optique physique						VOITIV	ace to ruysiq	uc mca (ucaus codes . arezainu4 + 4								

Intitulé du diplôme 13-Phylique Chimie (INANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEG

Companyability (computer ST

									Carolina I				Service 2 of CT / 2nds shows of CS							
	ode	Nature		Crédits		Modalité de		Nombre	3655001		Nature de	Nombre	Durée coeff de chaque épreuve		Conservation	Durée de	Note mini de			Note minimals
N* Semestre Co	ode	Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	l'épreuve	d'épreuves	Durée coeff de chaque épreuve	Barême	oui/non	conservation	conservation	Capitalisation	Report	de report
					1									l		I	<u> </u>			
SS 53S	RKN01	SEM	Semestre S Physique Chimie	30	1	1 1			Semestre 5	I				1	1	T	1	1	П	
530	RXN01	CHOI	Choix du Parcours	9																
SJU:	1883001 130N06	UE	UESBGA INTRODUCTION A LA PHILOSOPHIE DES SCIENCES	9						V	oir MCC L3 Chim	nie Nancy (UES	06 code : 5JU30N06)	1	1		1			
530	JRKN084	UE	UES84 Physique quantique	3		cc		2										Oui		
5JEF 53U	RKN03 JRKN05	EC UE	584.1 Physique quantique UE505 Physique 5.6	3	3	cc	écrit	2	2h max par épreuve	0.5CC1 + 0.5CC2	écrit ou oral	- 1	2h max par épreuve max(note1; 0.5note1+0.5note2)	sur 20	Oui	1 an	10	n. c. Oui	n.c.	n.c.
SJEF	RKN04	EC	505.1 Relativité et Physique Statistique		3	CC	écrit	2	2h max par épreuve	0.5CC1 + 0.5CC2	écrit ou oral	1	3h max par épreuve max(note1; 0.5note1 + 0.5note2)	sur 20	oui	1 an	10	n. c.	n.c.	n.c.
	JRXN04 JRXN04	PAR		3															_	
SJER	RKN03	EC	584.1 Physique quantique								Voir paro	ours disciplina	ire ci-dessus							
530	IRKN05 RKN04	UE	UE505 Physique 5.6 505.1 Relativité et Physique Statistique	3		1					Voir paro	ours disciplina	re ci-dessus		1	1	1			
530	JZCU01	UE	506 Controverses et débats scientifiques ORION SS	3																
530	ZCU01 ZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse 48H pour faire vivre des idées®			1									1	1	1			
SJE	ZCU01	EC	Controverses scientifiques et débats publics SS									Voir MCC ??	?							
SJE	ZCU02 IRKN95	EC	Club Etudiants chercheurs	9		1 1			T	I							1	1	1 1	
530	JRXXV84	UE	UESB4 Physique quantique	3																
SJER	RKN03	EC	584.1 Physique quantique	-		1 1			T	T	Voir parc	ours disciplina	ire ci-dessus		1	1	1	1		
SJE	IRKN05 IRKN04	EC	585.1 Relativité et Physique Statistique	3							Voir parc	ours disciplina	ire ci-dessus				-			
530	JZ0U01 ZDU01	UE	UE 506 Entreprena. SS Découverte de l'écosystème entrepreneurial	3								Voir MCC ??								
		PAR	Parcours PC ESHN	9		т т			I	I		TOE MICC II				T			Т	
	JRXXV84	UE	UESB4 Physique quantique	3							Voiceano	our dissiplina	im ci-decrur							
	RKN03 JRKN05		584.1 Physique quantique UE505 Physique 5.6	3							. on part	u.A.ymild							ш	
SJER	RKN04 JZEU01	EC	585.1 Relativité et Physique Statistique								Voir parc	ours disciplinal Voir MCC ??	ire ci-dessus							
53H	IRKW87	PAR	Parcours PC AGILES	9								. De moc II							шт	
530	JRXN04	UE	UESB4 Physique quantique	3							V-*	our direten	in diderrin							
				3		1					voir parc	ours ursciptina	in crocana				T	T		
SJER	JRXN05 RKN04	EC	585.1 Relativité et Physique Statistique								Voir parc	ours disciplina	ire ci-dessus							
530	JZBU91	CHOI	UE 506 Apriles	3		T -						voir MCC ??					1	T	1 1	
SJE	ZBU01	EC	Approfondissement Transition Ecologique										•				•			
SJE2	ZBU02 ZBU03	EC EC	Approfondissement Egalité Diversité Inclusion Mesure et valorisation de l'impact	1	1							Voir MCC ??								
5JE2	ZBU04	EC	Communication persuasive									VOIR MILL ??								
	ZBU05 ZBU06	EC EC	Animation d'un réseau-projet Approfondissement de Compétences	+	-															
3/1	10000												tage a été accepté et dont la convention de stage a été signée par son							
SJTE	RKN01	STG	Stage Facultatif	0	0	licence de ch	atit de 12 semaines maximum, en rappo imie pourra décider, au vu de la qualité	ort avec ie proj du rapport rer	et protessionnel de l'étudiant (uniquement po ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	ir les étudiants suivant la formation de raçoi lant concerné lors de ses délibérations. L'att	n assidue). L'étu ribution de ces é	diant dont le s Éventuels poin	tage a ete accepte et dont la convention de stage a ete signee par son ts-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision	responsable de di . Les éventuels poi	piome devra rend ints-jury ne sont a	tre un rapport de ttribuables que p	stage en tin de ser our l'année unive	mestre (6 a 10 pag rsitaire pendant la	ges en trançais; aquelle s'est di	s). Le jury de la déroulé le stage.
							.,		1	1			-,,		1				1	
	MXN12		UES07 Anglais 507.1 Anglais	3						Vo	r MCC L3 Physiq	que Nancy (UES	607 code : SIEMXN12)	1			1	1		
5311	IRKN91	HE		6									03 code : 5JE30N03)							
SJE:	30N03 30N09	EC EC	501.3 Electrochimie 1 504.1 Thermochimie	+									04 code : 53E30N09)							
				6						0.3CC1 + 0.5CC2 + 0.2TP	écrit ou oral		2h max par épreuve max(note1 : 0.5note1 + 0.5note2)	sur 20				Oui		
SJE	RKN01 RKN02	EC EC	502.1 Chimie des éléments de transition 502.2 Chimie quantique		3	CC	écrit + rapport TP écrit	2	2h max par épreuve 2h max par épreuve	0.3CC1 + 0.5CC2 + 0.2TP 0.3CC1 + 0.7CC2	écrit ou oral écrit ou oral	1	2h max par épreuve max(note1; 0.5note1+0.5note2) 2h max par épreuve max(note1; 0.5note1+0.5note2)	sur 20 sur 20	oui	1 an	10	n.c.	n.c.	n.c.
				6																
										Vo	r MCC 13 Physio	nie Nancy (HES				•	•			
SJEN	MXN01 MXN05	EC EC	501.1 TP thermodynamique physique 503.1 Electromagnétisme dans les milieux							Vo Vo	ir MCC L3 Physic ir MCC L3 Physic	que Nancy (UES que Nancy (UES	07 code : SIEMXN01) 607 code : SIEMXN05)				•			
				20					Semestre 6	Vo Vo	ir MCC L3 Physiq ir MCC L3 Physiq	que Nancy (UES que Nancy (UES	607 code : SIEMIXNO1) 007 code : SIEMIXNO5)							
S6 63S 63C	SRXW01 CRXW01	SEM CHOI	Semestre 6 Physique Chimie Choix du Parcours	38					Semestre 6	Vol	ir MCC L3 Physiq ir MCC L3 Physiq	que Nancy (UES que Nancy (UES	607 code : SJEMMONO1) 007 code : SJEMMONO5)							
56 63S 63C	SRXN01 CRXN01 HRXN01	SEM CHOI PAR	Semestre 6 Physique Chimie Choix du Parcours Parcours PC disciplinaire	9					Semestre 6	Vol	ir MCC L3 Physiq ir MCC L3 Physiq pir MCC L3 Chim	que Nancy (UES que Nancy (UES	07 code : SIEMONO1) 07 code : SIEMONO5) 06 code : 60130N06)							
\$6 639 630 630 630 630 630	GRKN01 CRKN01 HRKN01 J30N06 JRKN03	SEM CHOI PAR UE UE	Semestre 6 Physique Chimie Chois du Parcourt Parcours PC disciplinaire Useas TelepocicHE 2 USEAM Modification: seactroscopie et réactivité						Semestre 6	Vo Vo	oir MCC L3 Chim	que Nancy (UES que Nancy (UES nie Nancy (UE6						Oul		
\$6 63\$ 630 63H 63H 63U 63U	SRXN01	SEM CHOI PAR UE UE EC	Semestre 6 Physique Chinie Chick de Parcours Paracours F disciplinaire USG65 THEMPOCHTE 2 USG66 MedDisciplinaire G661 MedDisciplinaire G661 MedDisciplinaire S665 MedDisciplinaire S665 Semestroscopie et réactivité	9		α	écrit et rapport	2	Semestre 6 Zh max par épreuve	Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo Vo V		que Nancy (UES que Nancy (UES nie Nancy (UE6		sur 20	oul	1 an	10	Oui n.c. Oui	n.c.	n.c.
\$6 63\$ 630 63H 63H 63U 63U	SRXN01	SEM CHOI PAR UE UE EC	Semestre 6 Physique Chinie Chick de Parcours Paracours F disciplinaire USG65 THEMPOCHTE 2 USG66 MedDisciplinaire G661 MedDisciplinaire G661 MedDisciplinaire S665 MedDisciplinaire S665 Semestroscopie et réactivité	9	3 Quitus	СС	écrit et rapport Oral et/ou Rapport	1	Semestre 6 Semestre 6 2h max par épreuve n.c.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	nie Nancy (UE6		n.c.	oui oui	1 an	10	n. c. Oui n. c.	n.c.	n. c.
56 635 630 6314 6304 6305 6305 6307 6317 6317 6317	SRXN01 RXN01 RXN01 RXN01 RXN01 J36N66 JRXN03 RXN05 JRXN04 RXN05 RXN05 RXN05 RXN05	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR	Compare to Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provide Co. Provide Charles - Provid	9		CC CC	écrit et rapport Oral et/ou Rapport Rapport / Soutenance	2 1 2	Semestre 6. 2h max par épreuve D.C. D.C.	0.5CC1+0.5CC2 0.5CC1(apport) + 0.5CC2(coutenance)	oir MCC L3 Chim	nie Nancy (UE6 1 n.c. n.c.		sur 20 n.c. sur 20	oui oui oui		10 n.c. 10	n. c. Oui	n.c. n.c. n.c.	n.c. n.c.
\$6 6355 6300 6314 6314 6314 6314 6314 6317 6317 6317 5317	SRXW01	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE	Genetic E Physique Chiefs Chiefs	9 9 3 3	3 Quitus	CC CC	écrit et rapport Oral et/ou Rapport Rapport / Soutenance	1	Semestre 6 2h max par épreuve D.C. D.C.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	nie Nancy (UE6		n.c.	oul oul oul	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
\$6 6336 6320 6314 6314 6315 6315 6317 6117 6117 6317 5310 5310	SRKW81	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE CHOI MODU	Concerns to Provide Circle Process P. Glisticilization Process P. Glisticilization (1000 - Glisticilization) (1000 - Glistici	9 9 3 3	3 Quitus	CC CC	écrit et rapport Oral et/ou Rapport Rapport / Soutenance	1	Semestre 6. 2h max par égreuve n.c. n.c.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	1 n.c. n.c. Voir MCC ??	26 rode (6.1)300000 20 mas par (prince) mass(ontel.) (5.5ostal + 0.5ostal) 6.6. 6.6. 6.6.	n.c.	oul oul oul	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n. c. n. c. n. c.
\$6 635 635 635 635 635 635 635 635 635 63	58KW81	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE CHOI MODU EC	Senettre & Physician Chiefs Obt. Senette & Chiefstone Factories & Chiefstone IEEE CONTROLLER FROM	9 9 3 3	3 Quitus	CC CC	écrit et rapport Oral et/os Rapport Rapport / Soutenance	1	Semestre 6 2h max par épreuve n.C. n.C.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	nie Nancy (UE6 1 n.c. n.c.	26 rode (6.1)300000 20 mas par (prince) mass(ontel.) (5.5ostal + 0.5ostal) 6.6. 6.6. 6.6.	n.c.	oul oul oul	1 an	10 n.c 10	n. c. Oui n. c.		n. c. n. c. n. c.
\$6 6336 6320 6330 6330 6330 6333 6333 6331 6331 633	58KW81 58KW81 58KW81 45KW81 J36W86 J8KW83 J8KW83 J8KW84 FKW05 J8KW84 JRKW05 JRKW84 JRK	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE EC STG PAR UE CHOI MODU EC	Sectors: Emplaine Model Deal of Defende Deal of Defende Group o	9 9 3 3 3	3 Quitus	cc cc	écrit et rapport Onal efects Baport Rapport / Soulenance	1	Semestre 6 2h max par épreuve n.c. n.c.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	1 n.c. n.c. Voir MCC ??	26 rode (6.1)300000 20 mas par (prince) mass(ontel.) (5.5ostal + 0.5ostal) 6.6. 6.6. 6.6.	n.c.	oul oul oul	1 an	10 0.C. 10	n. c. Oui n. c.		n. c. n. c. n. c.
\$6 633 630 630 630 649 649 649 649 630 530 530 530 530 540 540 540 540 540 540 540 540 540 54	SRINNE1	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC THE EC UE EC EC UE EC EC EC UE EC	Genetice & Physiciae Chiefs Only Only Only (EACH PROSPORT ET SIX CHIEF CHI	9 9 3 3 3	3 Quitus	CC CC	dorn et rapport Oral et fou Rapport Rapport / Nodemano	1	Semestre 6 2h mas par épreuve n.c. n.c.	0.5CC1+0.5CC2	oir MCC L3 Chim écrit	1 n.c. n.c. Voir MCC ??	26 rode (6.1)300000 20 mas par (prince) mass(ontel.) (5.5ostal + 0.5ostal) 6.6. 6.6. 6.6.	n.c.	Oul Oul Oul	1 an	10 0.C. 10	n. c. Oui n. c.		n. c. n. c. n. c.
\$6 633 632 633 645 645 645 645 645 533 532 542 542 542 543 543 544 544 544 544 544 544 544 544	SRINNE1	SEM CHOI PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE UE EC STG UE UE EC CHOI MODU EC UE EC UE EC UE	Senetire & Physioloc Chais Obt. Obt. Parace R Chaislaine IEEE PROPRIET CHAISLAND PROPRIET R CHAIS SEC 1792 All Don't Size Propriet Chaisland All Don't Size Propriet Chaisland All Don't Size Propriet Chaisland IEEE PROPRIET IEEE PROPRIET CHAISLAND IEEE PROPRIET IE	9 9 3 3 3	3 Quitus	CC CC	Acrit et rapport Onel of the Report Report / Southname	1		0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c.	1 n.c. n.c. Voir MCC ??	30 code (63,39000) 30 mas par (prince) maximatis (5,5001 + 0,50002) 5.6. 5.6. 5.6.	n.c.	Ouli Ouli Oul	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		B.C. B.C.
56 635 632 632 632 632 632 632 632 641 641 641 641 641 641 641 641 641 641	SRIONE1 FRONDE1 FRONDE1 FRONDE1 FRONDE1 FRONDE1 FRONDE3 FRONDE	SEM CHOT PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE EC UE EC STG UE UE EC CHOT MODU EC EC UE EC STG STG STG STG STG STG STG STG STG STG	Genetica di Profesioni Chales Ches Company Ches Company Genetic Company	9 9 3 3 3	3 Quitus	CC CC CC	Bottle strapport Onal riske Rapport Resport Southwarks	1	Semestre 6 2h mas par dyrnove A.C. R.C.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c.	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	30 code (63,39000) 30 mas par (prince) maximatis (5,5001 + 0,50002) 5.6. 5.6. 5.6.	n.c.	osi osi osi	1 an	10 e.c. 10	n. c. Oui n. c.		B.C. D.C. B.C.
56 639 632-639 632-639 632-639 641-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641 632-641	SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE3 SR	SEM CHOT PAR UE EC UE EC STG PAR UE CHOT MODU EC EC UE UE EC UE UE EC UE UE EC UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE UE	Genetice & Physiciae Chiele On De Chiele On De Chiele Genetic Service Servi	9 9 3 3 3	3 Quitus	CC CC CC	Eon et rapport Oral of for Repport Repport / Soderance	1	Semestra 6. 29 mas par derevee 10 n.C. 10 n.C.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c.	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	30 code (63,39000) 30 mas par (prince) maximatis (5,5001 + 0,50002) 5.6. 5.6. 5.6.	n.c.	Oral Oral Oral	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
56 638 6XX 639 639 639 641 641 641 641 641 641 641 641 641 641	CRINIST CRINIS	SEM CHOY PAR UE UE EC UE EC FAR UE CHOY PAR UE EC UE EC FAR UE CHOY MODU EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Sectors: Employee World: Obel do Percon: Pf. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates) (stock reproduct f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock formation Insertences) (stock formation I	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 9	3 Quitus	CC	ecrit et rapport Ond (vice Basport) Sapport / Souleeance	1	Semestre 6 2h mas par dynaven n.c. n.c.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c.	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	30 code (63,39000) 30 mas par (prince) maximatis (5,5001 + 0,50002) 5.6. 5.6. 5.6.	n.c.	Oul Oul Oul	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
56 635 635.6 635.6 635.6 635.6 635.6 635.6 635.6 637.6	SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE1 SRONE3 SR	SEM CHOT PAR UE UE UE EC UE EC CHOT MODU CHOT MODU EC EC UE EC	Sectors: Employee World: Obel do Percon: Pf. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates (stock reproduct f. disciplinates) (stock reproduct f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock f. disciplinates) (stock formation Insertences) (stock formation I	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 9	3 Quitus	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Ecrit et rapport Oral effor Report Report / Soutenine	1	Semestra E. 2h máx par égreure 2h máx par égreure 6. 6.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	Osid Osid Osid	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
\$6 000 000 000 000 000 000 000 000 000 0	SRINNET SRI	SEM CHOT PAR UE UE UE EC UE EC CHOT PAR UE UE EC UE EC CHOT PAR UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC UE EC STG STG STG STG STG STG STG STG STG STG	Secreta Procince Checks Person PT disciplinate (1000 da Person PT disciplinate) (1000 da Person PT discip	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 9	3 Quitus	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Ecrit et rapport Onal et on Saport Rapport / Sordenance	1	Semestry 6 20 mas par dynavie 20 mas par dynavie 21 mas par dynavie	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	oul out	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		8.C 8.C 8.C
56 605 0 200 200 0 200 200 0 200 200 0 200 20	SROWEL SROWEL SROWEL SROWEL JORNAN JORNA JOR	SEM CHOT PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE UE EC UE EC STG PAR UE EC	Concerns to Procince Cities Personne PC districturies Personne PC districturies (MESS - Medical Concerns to Proceedings of Constitution (MESS - Mess	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 9	3 Quitus	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Eart et rapport Oral effor Report Report / Soutmane	1	Semestra E. 2h max par égreure 2h max par égreure 6. 6. 6.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	Osli Osli Osli	1 an	10 6.c. 10	n. c. Oui n. c.		R.C. R.C. R.C.
\$6 0250 0300 0300 0300 0300 0400 0400 0400 04	SROWEL SR	SEM CHOT PAR UE UE UE EC EC STG PAR UE UE CHOY MODU EC UE EC FAR	Secreta Province Christ Design S Province Christ Province P (discillation) (1006 March Christ Province P (discillation) (1006 March Christ (1006 March Christ (1006 March Christ (1007 Sage (9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus	CC CC CC CC CC CC CC CC	Borit et rapport Onal et de Report Resport / Sorderance	1	Semestry 6 2h mass par dynavor P.C. O.C.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	ie Nancy (UE6 1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	Onl Onl Onl	1 an	10	n. c. Oui n. c.		R.C. R.C.
56 200 200 200 200 200 200 200 200 200 20	SRINNET SRINNE	SEM CHOI PAR UE UE EC EC STG PAR UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE EC EC UE	Concerns to Procision States Personan PC distribulation Personan PC distribulation (Most in Procession (Most in Procession (Most in Most in Most in Concerns on the Control of Most in Mo	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 9 9 9	3 Quitus 3	CC CC CC	éont et rapport Oral efries Rapport Rapport / Soutenaixe	1	Semestre E. 2h masser derevie n.c. n.c.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	Osis Osis Osis	1 an	10 6.5 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
99	GRINNS CONTROL OF CONT	SEM CHOI PAR UE UE UE EC EC STG PAR UE UE EC EC EC EC EC EC EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Secret & Province Titles Person P. discislation Joseph S. de Province Person P. discislation Joseph S. de Province Joseph S. de Prov	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	α 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	écrit et rapport Onsi étére Rapport Rapport / Bondenance	1	Semestre 6. 2h mas par égreuve An C. 0.6.	0.5CC1+0.5CC2	derit n.c. n.c. voir parce	ie Nancy (UE6 1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mais par (prince)	n.c.	Out Out Out Out Out Out Out Out Out Out	1 an	10 n.c.	n. c. Oui n. c.		8.C. 8.C. 8.C.
\$ 122 124	RENNEL RENNEL	SEM CHOI PAR UE EC UE EC STG PAR UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	Concerns to Procision States Persone PC distribulation Persone PC distribulation (Most in Processor Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone PC distribulation (Most in Persone (Most i	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Scrit et rapport Onal (e/on Basport) Basport / Southerance	1	Semestre 6 2h mas par dynovee A.C. D.C.	0.5CC1+0.5CC2	or MCC LS Chim dent n.c. n.c. Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	36 code: 160339098 29 mas par (general) 10 mas par (general) 10 m.C. 1	n.c.	Onli	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
\$ 0.00 100	GRINNSS BRINNSS BRI	SEM CHOT PAR UE EC EC STG	Concerns of Procince Cities Concerns Concerns Concerns Cities Concerns Concerns Concerns Cities Concerns Concerns Cities Conce	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC CC CC CC CC CC CC CC	4ort et rapport Oral 60% Baport Bapport / Soutenance	1	Semestre 6 2h mas par égreuve 2h más par égreuve 6. 6. 6.	0.5CC1+0.5CC2	or MCC LS Chim dent n.c. n.c. Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce	ie Nancy (UE6 1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	36 code: 160339098 29 mas par (general) 10 mas par (general) 10 m.C. 1	n.c.	out out out out out out out out out out	1 an	10 0.6. 10	n. c. Oui n. c.		n.c. n.c. n.c.
\$ 0.00 0.00	ERIORE : ERI	SEM CHOIL SEM CH	Section, Street, Proclame Chaile Once do November Once do November Once do November (spee hereocotes of controlled at relativity spee of the controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at solution of controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at solution of controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at solution of controlled at solution of controlled at relativity (spee hereocotes of controlled at solution of cont	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC	ecrit et rapport Ons lettos Bapport Bapport / Sorderance	1	Semestre 6 28 mas par dynaver 8.6. 0.6.	0.5CC1+0.5CC2	or MCC LS Chim dent n.c. n.c. Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce	1 n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ?? Voir MCC ??	36 code: 160339098 29 mas par (general) 10 mas par (general) 10 m.C. 1	n.c.	Ordi Ordi Ordi	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		8.C 8.C
\$ 0.00 100	CERCOSS (CERCOSS) CERCOSS (CERC	SEM CHOIL SEM CH	Concerns of Procince Cities Concerns Co	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC (CC (CC (CC (CC (CC (CC (CC (CC (CC	Aort et rapport Onel office Repport Repport / Soutenance	1	Semestre 6 29 mass par detrave 20 mass par detrave	0.5CC1+0.5CC2	voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce	vie Nancy (UE6 1. 1. 1. 1. Voir MCC ?? Voir MCC ??	36 code: 160339098 29 mas par (general) 10 mas par (general) 10 m.C. 1	n.c.	Out Out Out Out Out Out Out Out Out Out	1 an	10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		8.C. 8.C. 8.C.
\$ 0.00 0.00	CERCULATE CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROLL CONTROL CONTROL CONTROL CONTROL CONTROL CONTROL CONTROLL CONTROL CONTR	SEM SEM CHOIL	Security of Processor (Treatment of State) Control (a) Person of Christianies (1995) (1906) Person of Christianies (1995) Person of Christianies (1995) Person of Christianies (1995) Person	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2	Bont et rapport Onal etica Baport Rapport / Sordenance	1	Semestry 6 2h mas par greave 2h mas par greave 6.6.	0.5CC1+0.5CC2	Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc	n. n. n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person)	n.c.	Onli	1 an	10 0, 0, 10 10	n. c. Oui n. c.		0.C 0.C 0.C
\$ 0.00 0.00	CERCIOSE FRANCE FRAN	SEM SEM CHOIL	Concerns the Processor Constitution of the Con	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Acrit et rapport Onel of the Report Report / Southname	1	Semestra 6 29 mas par égreure 20 más par égreure 0.6	0.5CC1+0.5CC2	Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc	vie Nancy (UE6 1. 1. 1. 1. Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person)	n.c.	One of the other of the other of the other of the other other of the other oth	1 an	10 10 n.c. 10	n. c. Oui n. c.		n.c.
\$ 0.00 100	CERNOSE CERNOSE CENTROS CENTRO	SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM	Section & Procince Minister Persons of Statisticalizes (1006 March 1006 Marc	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC CC	Ecrit et rapport Onal et des Report Resport / Kordenane	1	Semestry 6 20 mas par dynavor P.C. D.C.	0.5CC1+0.5CC2	Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc Voir parc	n. n. n.c. n.c. Voir MCC ?? Voir MCC ??	20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 20 mars part (person) 21 mars part (person) 22 mars part (person) 23 mars part (person) 24 mars part (person) 25 mars part (person) 26 mars part (person) 26 mars part (person) 27 mars part (person) 28 mars part (person) 29 mars part (person) 20 mars part (person)	n.c.	Old Old Old Old Old Old Old Old Old Old	1 an	10 10 85,6 49	n. c. Oui n. c.		8.0
\$ 0.22 1.50	CERNOS (CERNOS CENTROS	SEM	Concerns the Process of Section 1992. Personn PC distribulation Personn PC distribulation (Mod. 1992. (Mo	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Guitus Guitus 3 Single Guitus Single Guitu		Rapport / Soutenaine	1 2	Semestre 6 29 mas par detrave 20 mas par detrave	V V ONCI+OSCO	Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce Voir parce	18 Autory (1866 Au	30 code 16.0390000 20 mas per (prince) maulentes (0.5-odes) + 0.5-odes) 1.6	8.5. set 70		120		0.c 0.c 0.c 0.c 0.c 0.c 0.c 0.c 0.c 0.c	n.c.	8.C. 8.C. 8.C. 8.C. 8.C. 8.C. 8.C. 8.C.
\$ 0.22 1.50	CERNOSE CERNOSE CENTROS CENTRO	SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM SEM	Section & Procince Minister Persons of Statisticalizes (1006 March 1006 Marc	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	Stage facult	Rapport / Soutenance Rapport / Soutenance	1 2	Semestry 6 2h mass par dynamos 2.6 2.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6 3.6	W OSCCI + OSCCI OSCCI OSCC	Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco.	In the Name y (URE	20 mars par diperson 20 mars par diperson 20 mars par diperson 20 mars par diperson 20 mars par diperson 20 mars par diperson 20 mars par diperson 21 mars par diperson 22 mars par diperson 23 mars par diperson 24 mars 25 mars par diperson 26 mars 27 mars par diperson 27 mars par diperson 28 mars par diperson 29 mars par diperson 20 mars par di	n.s. our 20	plôme devra rend	13an 13an	tage on fin de ser	0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl	n.c.	N.C. O.C. O.C. O.C. O.C. O.C. O.C. O.C.
\$ 0.00 100	CERNOS EN ENCODE	SEM	Section & Procince Minister Process PC discislations process of the continues process of the continues (see Process PC discislations) (see Process PC discislations) (see PC discislations) (se	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Guitus Guitus 3 Single Guitus Single Guitu	Stage facult	Rapport / Soutenance Rapport / Soutenance	1 2	The mass part digressive 29 mass part digressive 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6	W OSCCI + OSCCI OSCCI OSCC	Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco. Voor parco.	In the Name y (URE	30 code 16.0390000 20 mas per (prince) maulentes (0.5-odes) + 0.5-odes) 1.6	n.s. our 20	plôme devra rend	13an 13an	tage on fin de ser	0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl	n.c.	R.C. D.C. D.C. D.C. D.C. D.C. D.C. D.C.
\$ 0.00 100	CORNOGE STATE OF STAT	SEM	Secreta de Procision Christian Chris	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Guitus Guitus 3 Single Guitus Single Guitu	Stage facult	Rapport / Soutenance Rapport / Soutenance	1 2	Semestre 6 2h max par depreuve Ac. Ac. Ac. Ac. Ac. Ac. Ac. Ac	W 0.5CC1 + 0.5CC2 0.5CC1 largeorif + 0.5CC2 bandwared 0.5CC largeorif + 0.5CC2 bandwared 1.5CC2 ban	Vor parce Vor parce	In the Name y (Life Same y (Lif	06 code: 164320008 28 mars par égrécoré Maciliani (2.5 delaté + 0.5 fontez) 29 mars par égrécoré M.C. M.C. M.C. M.C. M.C. M.C. M.C. M.C.	n.s. our 20	plôme devra rend	13an 13an	tage on fin de ser	0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl 0.cl	n.c.	n.C. n.C. n.C. n.C. n.C. n.C. n.C. n.C.
\$ 0.00 100	CORNADO DE CONTROLO SEM	Section & Procision States Personne PC districtioning process of the control of	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Guitus Guitus 3 Single Guitus Single Guitu	Stage facult	Rapport / Soutenaine Rapport / Soutenaine autif de 12 semaines maximum, en rapporte décèder, au vu de 10 qualité mit pioure décèder, au vu de 10 qualité	1 2	ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	W 0.5CC1 + 0.5CC2 0.5CC1 largeorif + 0.5CC2 bandwared 0.5CC largeorif + 0.5CC2 bandwared 1.5CC2 ban	Vor parce Vor pa	In the Name y (Life Same y (Lif	00 code: 160/309080 20 mas par diperson 20 mas par diperson 20 mas par diperson 20 mas par diperson 20 mas par diperson 21 mas par diperson 22 mas par diperson 23 mas par diperson 24 mc 25 mc 26 mc 27 28 codessus 29 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 21 codessus 22 codessus 23 codessus 24 codessus 25 codessus 26 codessus 26 codessus 27 codessus 28 codessus 29 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 20 codessus 25 codessus 26 codessus 26 codessus 26 codessus 27 codessus 28 codess	R.C. ser 20	plôme devra rend	13an 13an	tage on fin de ser	Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud	n.c.	R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C.	
\$ 0.00 100	CORNORS SERVICE TO SERVICE SE	SIM	Secretar Provides Christ Person PF disciplinarie (1905 de Person PF disciplinarie (1905 de Person PF disciplinarie (1905 de Person PF disciplinarie (1905 de Person PF disciplinarie (1905 de Person PF disciplinarie (1905 de Person PF	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Guitus Guitus 3 Single Guitus Single Guitu	Stage facult	Rapport / Soutenaine Rapport / Soutenaine autif de 12 semaines maximum, en rapporte décèder, au vu de 10 qualité mit pioure décèder, au vu de 10 qualité	1 2	ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	W 0.5CC1 + 0.5CC2 0.5CC1 largeorif + 0.5CC2 bandwared 0.5CC largeorif + 0.5CC2 bandwared 1.5CC2 ban	Voor parcet.	In the Name y (Life Same y (Lif	26 rode: 164329008 26 rode: 164329008 26 rode: 164329008 26 rode: 2472008 26 rode: 2472008 27 rode: 247208 28 rode: 247208 29 rode: 247208 29 rode: 247208 20	n.s. our 20	plôme devra rend	13an 13an	tage on fin de ser	Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud Dud	n.c.	A.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C.
\$ 0.22 22 23 24 24 24 24 24	CORNORS SERVICE SERVIC	SHE	Section & Procision States Personne PC districturies Personne PC districturies Personne PC districturies (MESS PRODUCTION CONTROL OF CONTRO	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Quitus 3	Stage faculti licence de ch	Rapport / Soutenaine autif de 12 semaines maximum, en rapporte plum plum elécides, au vu de la qualité une pour elécides, au vu de la qualité	1 2	d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	V V ONCCI + 0.5CC A SCCI (Inspect + 0.5CC) and (Inspect + 0.5CC) a	or MCC 13 Chief Control of Contro	1 n. s.	20 mars par éprinces mandentes (5 fonds > 6 fonds > 7 fonds >	R.C. ser 20	plôme devra rendents; jury ne sont a	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	stage on fin de se	n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c.	a.c.	R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C. R.C.
\$ 0.00 100	62 (1995)	SIM SIM	Section & Procision Citation Processor R districtioning Processor districtioning Indian Indiantinining Indian Indiantininining Indiantinininininininininininininininininin	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Outto	Stage faculti (conce di chi	Rapport / Soutenaine Rapport / Soutenaine autif de 12 semaines maximum, en rapporte décèder, au vu de 10 qualité mit pioure décèder, au vu de 10 qualité	1 2	ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	W 0.5CC1 + 0.5CC2 0.5CC1 largeorif + 0.5CC2 bandwared 0.5CC largeorif + 0.5CC2 bandwared 1.5CC2 ban	Will part. Vol part.	1 n. s.	00 code: 1603000000 20 mas par épitione 20 mas par épitione 20 mas par épitione 21 ma par épitione 22 mas par épitione 23 mas par épitione 24 m.C. 25 m.C. 27 28 29 20 désisse 2	S.C. ser 20	pillome devira render de vira render	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	tage on fin de ser	n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c.	a.c.	B.C. B.C. B.C. B.C. B.C. B.C. B.C. B.C.
\$ 0.22	CORNADO DE CONTROLO SIME SIME	Section & Procision States Personne PC districtioning Section & Personne PC districtioning Section & Personne PC districtioning Section & Section States Section & Sectio	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 Quitos 3 3 3 3 3 3 3	Stage faculti	Rapport / Soutenaire act de 13 semaines maximum, en 1990 mile pours décôder, au vu de la qualité CC1 = (FP + écnt) CC2 + (CC, CC3 + con refou projet	1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud 2h max par épreuve 2h max par épreuve	SECT + SECT SECT + SECT SE	or MCC 13 Choice of the Control of t	The Nancy DEE 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	20 code: 16.1300000 20 code: 16.1300000 20 code: 16.1300000 21 code: 16.13000000 21 code: 16.1300000000000000000000000000000000000	act 20 ac	piòme devra rendere met jury ne sort a met jury ne	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	stage on fin de ser source sou	R. C. Out B. C. n.c.	R.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C. A.C.		
\$ 0.00 0.00	62 (1995)	SHE SHE	Section & Procision States Personne PC districtioning Section & Personne PC districtioning Section & Personne PC districtioning Section & Section States Section & Sectio	9 9 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Outto	Stage faculti	Rapport / Soutenance and the second	1 2 2 and a wave le project from the state of the state o	ndu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étud	OSCCI + SSCCI OSCCI - SSCCI -	Will part. Vol part.	The Nancy DEE 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	00 code: 1603000000 20 mas par épitione 20 mas par épitione 20 mas par épitione 21 ma par épitione 22 mas par épitione 23 mas par épitione 24 m.C. 25 m.C. 27 28 29 20 désisse 2	S.C. ser 20	pillome devira render de vira render	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	tage on fin do see one of sanda when the sanda s	n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c. n.c.	n.c.	R.C.C.

Initialé du diplôme 13-Physique Chimie LAS (NANCY) (Licence 5TS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM SĂT

Composante(s) concernées FST

								Session 1		Sessi	on 2 si CT / 2nde chance s	i CC			Para	amétrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) Nombre l'épreuve (s) d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de Nombre l'épreuves d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
					<u> </u>								<u> </u>						
\$5								Semestre 5				l e		<u> </u>				_	
35	53SRKN03		SEMESTRE 5 Physique Chimie (LAS)	30															
	53HRKN02	PAR	Parcours PC LAS	9															
	53URKN04	UE	UE504 Physique quantique	3															
	5JERKN03	EC	504.1 Physique quantique							Voir parcours di	sciplinaire L3 PC								
	5JUZGN01	UE	UE 505 - Unité d'accès aux Etudes de Santé SS	3						Voir M	CC ???								
	5JUZGN02	UE	UE 506 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S5	3															
	5JTRKN01	STG	Stage Facultatif	0	0			apport avec le projet professionnel de l'étu cence de chimie pourra décider, au vu de l	a qualité du rapport rendu, d'attribuer o		udiant concerné lors de s	es délibérations. L'attribu	ution de ces éventi						
	53UMXN08	UE	UE507 Anglais	3															
	5JEMXN12	EC	507.1 Anglais						-	Voir MCC L3 Physique Nanc	y (UE507 code : 5JEMXN1	2)							
	5JURKN01	UE	UES01 Chimie physique 3	6															
	5JE30N03	EC	501.3 Electrochimie 1				· · · · · ·			Voir MCC L3 Chimie Nanc									
	5JE30N09	EC	504.1 Thermochimie							Voir MCC L3 Chimie Nanc	(UE504 code : 5JE30N09)								
	5JURKN02	UE	UE502 Compléments de chimie 1	6															
	5JERKN01	EC	502.1 Chimie des éléments de transition						•	Voir parcours di	ciplinairo I 2 DC							•	
	5JERKN02	EC	502.2 Chimie quantique							voii parcours di	scipililalie L3 FC								
	5JURKN03	UE	UES03 Électromagnétisme et Thermodynamique physique	6															
	5JEMXN01	EC	501.1 TP thermodynamique physique							Voir MCC L3 Physique Nano	y (UE507 code : 5JEMXNO:	1)							
	5JEMXN05	EC	503.1 Electromagnétisme dans les milieux							Voir MCC L3 Physique Nanc	y (UE507 code : 5JEMXN0:	i)							
								Semestre 6											
S6	6JSRKN03	SEM	SEMESTRE 6 Physique Chimie (LAS)	30															
	63HRKN02	PAR	Pancours PC LAS																
	6JURKN03	UE	UE604 Modélisation : spectroscopie et réactivité	3															
	6JERKN05	EC	604.1 Modélisation : spectroscopie et réactivité			•				Voir parcours di	sciplinaire L3 PC								
	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3						Voir M	rr ???								
	6JUZGN02	UE	UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3						VOII III									
	6JTRKN02	STG	Stage Facultatif	0	0			apport avec le projet professionnel de l'étu cence de chimie pourra décider, au vu de l	a qualité du rapport rendu, d'attribuer e		udiant concerné lors de s	es délibérations. L'attribu	ution de ces éventi						
	6JUMXN02	UE	UE602 Optique Physique	6															
	6JEMXN03	EC	602.1 Optique Ondulatoire						Voir M	CC L3 Physique Nancy (UE6	17 codes : 6JEMXN03 + 6JE	MXN04)							
	6JEMXN04	EC	602.2 Enseignement expérimental en optique							, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,									
	6JUMXN10	UE	UE607 Anglais	3							L								
	6JEMXN12	EC	607.1 Anglais							Voir MCC L3 Physique Nanc	y (UE607 code : 6JEMXN1	2)							
	6JURKN01	UE	UE601 Compléments de physique et Instrumentation	6															
	6JERKN01	EC	601.1 Instrumentation en électronique 3							Voir parcours di	sciplinaire L3 PC								
	6JERKN02	EC	601.2 Compléments de Physique							. Sii parcours ai									
	63URKN02	UE	UE603 Compléments de Chimie 2	6				-	· · ·										
	6JERKN03	EC	603.1 Spectroscopies							Voir parcours di	cinlinaire I 3 PC								
	6JERKN04	EC	603.2 Compléments de Chimie Organique							von porcours u									



Intitulé du diplôme

L3-Physique Chimie PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (NANCY) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

									Session 1			Sessio	on 2 si CT / 2nde chanc	ce si CC			Para	métrage 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 Repo	Note minimale de report
										Semestre 5										
S5	5JSVNN01	SEM	Semestre 5 Physique-Chimie PPE	30		<u> </u>					<u> </u>				<u> </u>					
	5JUVMN01	UE	UE 501 Compléments en français	3																
	5JUVMN02	UE	UE 502 Compléments en mathématiques	3																
	5JUVMN03	UE	UE 503 Didactique des sciences	3																
	5JUVMN04	UE	UE 507 Informatique pour professeur des écoles	3																
	5JEVMN01	EC	507-1 Bases et applications																	
	5JEVMN02	EC	507-2 Ateliers pédagogique																	
	5JUVMN05	UE	UE 508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3																
	5JUVMN06	UE	UE 509 SVT pour Professeur des Ecoles	3																
	5JEVMN03	EC	509-1 Biologie																	
	5JEVMN04	EC	509-2 Géologie								Voir	MCC L3 Physic	que parcours PPE							
	5JUVMN07	UE	UE 510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																
	5JUZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3																
	5JEZFU01	EC	Mathématiques avec éléments de didactique																	
	5JUZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																
	5JEZFU02	EC	Phon. Sc. Langage																	
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique																	
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfant																	
	5JUZFU03	UE	506 Professorat des Ecoles	3																
	5JEZFU03	EC	Culture scientifique (transmettre et démarche scien	ntifique)																
										Semestre 6										
S6	6JSVNN01	SEM	Semestre 6 Physique-Chimie PPE	30																
	6JUVMN01	UE	UE 601 Compléments en français	3																
	6JUVMN02	UE	UE 602 Compléments en mathématiques	3																
	6JUVMN03	UE	UE 603 Didactique des sciences	3																
	6JUVMN04	UE	UE 607 Physique pour Professeur des Ecoles	3																
	6JUVMN05	UE	UE 608 SVT pour Professeur des Ecoles	3																
	6JUVMN06	UE	UE 609 création de contenus pédagogiques	3																
	6JUVMN07	UE	UE 610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																
	6JUZFU01	UE	604 Professorat des Ecoles	3							Voir	MCC 13 Physic	que parcours PPE							
	6JEZFU01	EC	Français avec éléments de didactique								VOII	IVICC LS FITYSIC	que parcours FFE							
	6JUZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3																
	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique																	
	6JMZFU01	MATI	Musique																	
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques																	
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage																	
	6JTZFU01	STG	Stage filé ou massé		1															

Initiale du diplôme L3-Physique Chimie (Metz) (Licence STS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGI

Composante(s) concernées SCII

		oncernées	SUFA																		
				·	1				Session 1			Session	2 si CT / 2nde chance	si CC			Para	métrage APOGEE			
l* Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre d'épreu	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de			coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimal
		Elément				contrôle	l'épreuve (s)	ves			l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	épreuve (part de la 2nd chance)		oui/non	conservation	conservation		,	de report
														2.02 2.12.1.02,							
S5	5JSRKM01	SEM	Semestre 5 - Physique Chimie	30	1			1	Semestro	:5	1										
S5	5JCRKM01	CHOI	Choix Parcours Physique-Chimie Parcours Physique Chimie Disciplinaire	9																	
S5 S5	SJHRKM01 SJURKM04	PAR UE	Parcours Physique Chimie Disciplinaire 504 Optique Ondulatoire	9		cc															
	33010(11)04	EC	504,1 Optique ondulatoire		1,5		écrit/oral		2h maximum	1	écrit/oral	1	2h maximum	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
SS	SJURKMOS	EC	504,2 Travaux pratiques d'optique ondulatoire 505 Physique expérimentale 2	3	1,5		rapport	1	nc mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante	1	nc	nc	nc		sur 20	oui	1 an	10	non	oui	0
S5	3JE29M08	EC	306.1 Physique expérimentale 2	3					mutualise . Voli Micc L2 F OE correspondante												
S5	SJURKM06	UE	506 Algorithmique	3					mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
SS SS	3JE29M07 5JHRKM03		305.1 Introduction à l'algorithmique Parcours Etablissement	9																	
S5	5JC30M02	CHOI	Parcours Etablissement	3																	
SS SS	5JUZBU01 5JCZBU01	UE	UE 506 AgiLES	3	-																
S5	5JEZBU01	EC	Approfondissement au choix Approfondissement Transition Ecologique																		
S5	SJEZBU02		Approfondissement Egalité Diversité Inclusion																		
SS SS	SJEZBU03 SJEZBU04	EC EC	Mesure et valorisation de l'impact Communication persuasive																		
S5	SJEZBU05	EC	Animation d'un réseau-projet																		
SS SS	SJEZBU06 SJUZCU01		Approfondissement de Compétences 506 Controverses et débats scientifiques ORION SS	-	-																
SS SS	5JCZCU01	CHOI	Choix Formation Transverse	3																	
S5 S5	3JLZCU01	MODU	48H pour faire vivre des idées®		1						1										
SS SS	SJEZCU01 SJEZCU02		Controverses scientifiques et débats publics SS Club Etudiants chercheurs	 	+	-					+										
S5	5JUZDU01	UE	UE 506 Entreprena. SS	3																	
SS SS	SJEZDU01 SJUZEU01	EC UE	Découverte de l'écosystème entrepreneurial UE ESHN 506	3	1	-					+			-							
S5	SJURKM04		504 Optique Ondulatoire	3					mutualisé : voir MCC L3 P UE correspondante												
S5	SJURKM05	UE	505 Physique expérimentale 2	3	1				mutualisé : voir MCC L3 P UE correspondante		1				_			_			
S5 S5	3JE29M08 5JTRKM01	EC STG	306.1 Physique expérimentale 2 stage optionnel	 	+						+										
S5	SJUMXM07	UE	UE 507 Langue Internationalisation	3																	
SS SS	SJEMXM10 SJURKM01	EC	EC Anglais S01 Chimie Physique 3	6	_			1	voir profs de langues mutualisé : voir MCC L3 C UE correspondante		_			_							
	5JE30M07	EC	EC 503.1 Thermodynamique chimique						To meet of or onespondante												
S5 S5 S5	5JE30M08	EC	EC 503.2 Spectroscopie 2																		
SS SS	SJURKM02 3 JF 3 0 M 1 1	UE FC	UE 502 Compléments de chimie 1 EC 306.1 Chimie de notre environnement	6	3	cc	écrit/oral	2	1h30	0.5 CC1 +0.5 CC2	écrit/oral	1	1h30	0.5	sur 20	oui	1 an	10	non	nor	n concerné
S5	5JERKM01	EC	EC 502.1 Compléments de chimie 1		3	CC	écrit/oral	2	1h30	0,7 CC1 +0,3 CC2	écrit/oral	1	2h	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non		n concerné
S5 S5	SJURKM03		503 Transferts thermiques	6	3																
S5	3JE29M06 SJEMXM09	EC EC	304.1 instrumentation en électronique EC 505.1 Transferts thermiques		3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante mutualisé : voir MCC L3 P UE correspondante												
					_		_	_	Semestro	6	_										
S6 S6	6JSRKM01 6JCRKM01		Semestre 6 - Physique Chimie Parcours	30 9																	
S6	6JHRKM01	PAR	Physique Chimie	9																	
S6 S6			604 Biomolécules	3	-				mutualisé : voir MCC L2 C UE correspondante												
S6	4JE30M08 6JURKM0S	UE	EC 404.1 Biomalécules 606 Histoire des Sciences	3		cc	écrit/oral	2	1h30	0,5 CC1 + 0,5 CC2	écrit/oral	1	2h	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S6								3		0,34 Rapport + 0,33 soutenance + 0,33					sur 20	oui	1 an	10	non	nor	n concerné
S6	6JURKM06 6JERKM03	UE	605 STAGE Projet Parcopol at Professional	3		cc	écrit/oral		nc	maître de stage	écrit/oral	nc	nc	nc							
S6	6JTRKM01	STG	Projet Personnel et Professionnel 605 STAGES																		
S6 S6	6JHRKM02 6JURKM04	PAR	Parcours LAS - Physique-Chimie 604 Biomolécules	9					mutualisé : voir MCC L3 C UE correspondante												
S6	4JE30M08	UE EC	EC 404.1 Biomolécules	- 3					mutualise : voir MCC E3 C DE correspondante												
S6	6JUZGN01	UE	UE 605 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6 UE 606 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S6	3																	
S6	6JUZGN02 6JHRKM03	UE PAR	UE 606 - Unité d'accès aux Études de Santé S6 Etablissement	3																	
S6	6JC30M02	CHOI	Parcours S6	3																	
S6 S6	SJUZEU01 6JUZBU01	UE	UE ESHN 506 UE 606 Agiles	3	+	-					+			1							
S6	6JEZBU01	EC	Projet ou engagement social ou écologique																		
S6 S6	6JUZCU01	UE	606 ORION S6	3	1			1		·											
S6	6JCZCU01 4JLZCU01	MODU	Choix Formation Transverse 48h pour réveiller les brevets dormants		†			1			1										
S6	4JLZCU02	MODU	Matérialisez vos idées																		
S6 S6	6JEZCU01 6JEZCU02		Controverses scientifiques et débats publics S6 Club Etudiants chercheurs	-	1						+			1					-		
S6	6JUZDU01	UE	UE 606 Entreprenariat S6	3																	
S6 S6	6JEZDU01 6JURKM04	EC	Pratique entrepreneuriale : de l'idée au projet 604 Biomolécules	3	+	-			mutualisé : voir MCC L3 C UE correspondante		+										
S6	4JE30M08		EC 404.1 Biomolécules	3				ш	motouroc . voir wice to c or torrespondante												
S6 S6	6JURKM06	UE	605 STAGE	3	1						1										
S6 S6	6JERKM03 6JTRKM01	EC STG	Projet Personnel et Professionnel 605 STAGES	 	+	-					+										
S6	6JHRKM04	PAR	Parcours Professorat des Ecoles	9																	
S6 S6	6JUZFU01 6JEZFU01	UE EC	604 Professorat des Ecoles Français avec éléments de didactique	3	+		_	 			_				_	 	 	_			
S6	6JEZFU01 6JUZFU02		Français avec éléments de didactique 605 Professorat des Ecoles	3	<u> </u>			L													
S6	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique				1		-	-						1					
S6 S6	6JMZFU01 6JMZFU02	MATI	Musique Arts plastiques		1		1	1			1	1					-				
S6	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																	
S6 S6	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage		1			1		·											
S6	6JTZFU01 6JUMXM07		Stage filé ou massé UE 607 Langue Internationalisation	3																	
S6	6JEMXM08	EC	EC 607.1 Anglais						voir profs de langues												
	6JURKM01 4JE29M07	UE	601 Physique Moderne 406.1 Introduction à la mécanique quantique	6	3				mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante												
S6 S6	6JERKM01	EC	603.1 Physique moderne et Nucléaire		3	CC	écrit/oral	2	1h30	0,5 CC1 +0,5 CC2	écrit/oral	1	2h	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10
S6	6JURKM02	UE	UE 602 Mécanique Fluides et Physique expérimentale	6																	
S6 S6	4JE29M06 6JEMXM06	EC EC	404.1 Mécanique des fluides EC 603.2 Physique expérimentale 3		3		1	1	mutualisé : voir MCC L2 P UE correspondante mutualisé : voir MCC L3 P UE correspondante		1	1					-				
S6	6JURKM03	UE	603 Electrochimie et organique	6																	
			EC 601.1 Bases d'électrochimie	. –	1,5				mutualisé : voir MCC L3 C UE correspondante		1 -	_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1							
S6	6JE30M01	EC	EC SOLL DIRECT CHINIC		1,3			_	matabase . voir weeks of correspondence		_										
S6 S6	6JE30M01 6JE30M05 6JERKM02	EC	EC 603.1 Chimie organique 6 603.2 Electrochimie appliquée: piles, corrosion, électrolyse		3	cc	écrit/oral		mutualisé : voir MCC L3 C UE correspondante	0,7 CC + 0,3 CR	écrit/oral	1	2h	0,5	sur 20	oui	1 an	10	non	oui	10

ntitulé du diplôme

13-Physique Chimie PT Pluridisciplinaire, professorat des écoles (Metz) (LICENCE 5TS)

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FEO - UFR SOFA

									Session 1			Sessi	on 2 si CT / 2nde ch	ance si CC			Pan	amétrage APOGEE			
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de		Durée	coeff de chaque	Barême	Conservation	Durée de	Note mini de	Capitalisation	Report	Note minimale de
		Elément				contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves			l'épreuve	d'épreuves		épreuve		oui/non	conservation	conservation		- "	report
						<u> </u>						1			<u> </u>		<u> </u>				
	5JSVJM01	CEAA	SEM 5 Professorat des écoles	- 20	1				Semestre 5 -	30 ECTS											
55				30																	
	5JUVJM01	UE	501 Compléments en français	-	-																
	5JUVJM02	UE	502 Compléments en mathématiques	3																	
	5JUVJM03	UE	503 Didactique des sciences	3																	
	5JUVJM04	UE	507 Informatique pour professeur des écoles	3	4																
	5JEVJM01	EC	507-1 Bases et applications																		
	5JEVJM02	EC	507-2 Ateliers pédagogique																		
	5JUVJM05	UE	508 Chimie pour Professeur des Ecoles	3																	
	5JUVJM06	UE	509 SVT pour Professeur des Ecoles	3	1																
	5JEVJM03	EC	509-1 Biologie							voir M	ACC de la Lic	ence 3 Chimie i	arcours Prof. des Ed	oles à METZ							
	5JEVJM04	EC	509-2 Géologie							-											
	5JUVJM07	UE	510 Anglais pour Professeur des Ecoles	3																	
	5JUZFU01	UE	504 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU01	EC	504 Mathématiques avec éléments de didactique																		
	5JUZFU02	UE	505 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU02	EC	505 Phon. Sc. Langage																		
	5JMZFU01	MATI	Phonétique et système orthographique																		
	5JMZFU02	MATI	Initiation aux troubles du langage chez l'enfant																		
	5JUZFU03	UE	506 Professorat des Ecoles	3																	
	5JEZFU03	EC	506 Culture scientifique (transmettre et démarche scientifique)																		
									Semestre 6 -	30 ECTS											
56	6JSVJM01	SEM	SEM 6 Professorat des écoles	30																	
	6JUVJM01	UE	601 Compléments en français	3																	
	6JUVJM02	UE	602 Compléments en mathématiques	3																	
	6JUVJM03	UE	603 Didactique des sciences	3																	
	6JUVJM04	UE	607 Physique pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JUVJM05	UE	608 SVT pour Professeur des Ecoles	3																	
	6JEVJM01	EC	608-1 Biologie																		
	6JEVJM02	EC	608-2 Géologie																		
	6JUVJM06	UE	609 création de contenus pédagogiques	3																	
	6JUVJM07	UE	610 Anglais pour Professeur des Ecoles	3						voir M	ACC de la Lic	ence 3 Chimie	arcours Prof. des Ed	oles à METZ							
	6JUZFU01	UE	604 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU01	EC	Français avec éléments de didactique																		
	6JUZFU02	UE	605 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU02	EC	Culture musicale et artistique																		
	6JMZFU01	MATI	Musique																		
	6JMZFU02	MATI	Arts plastiques																		
	6JUZFU03	UE	606 Professorat des Ecoles	3																	
	6JEZFU03	EC	Cadrage du stage																		
	6JTZFU01	STG	Stage filé ou massé		1																

Règles particulières au diplôme de licence générale

Eléments	Règles particulières
Modalité MCC	L'ensemble des parcours disciplinaires L1, L2 et L3, est organisé en contrôle continu (CC) avec 2e chance, tel que décrit dans les règles générales des M3C-Licences UL. On rappelle que l'évaluation en contrôle continue se compose de 2 notes : La note 1 est composée des différents CC ayant lieu au cours du semestre, La note 2 est appelée seconde chance, elle correspond à une épreuve supplementaire, non obligatoire, ouverte à tous les étudiants. La note finale se calcule en faisant le max(note1 ; moyenne (note1 ;note2)) Pour les Parcours LAS, PE, et les parcours établissement : se reporter aux MCC spécifiques de ces parcours.
Certificat SENSE	Le Certificat SENSE (modules 1, 2 et 3) doit être validé en entier 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. (voir annexe SENSE des Règles générales des M3C-Licences UL).
Blocs de connaissances et de compétences	Les BCC ne sont pas mis en place en licence de physique pour l'année 2025-26.
Validation des années du diplôme	Sur l'ensemble de la licence : Compensation entre EC au sein de chaque UE, et compensation entre UE au sein de chaque semestre, et compensation entre semestres, selon les modalité décrites dans les règles générales des M3C-Licences UL.
Renonciation à la compensation au semestre ou à l'année	Il n'y a pas de possibilité de renoncer à la compensation entre semestres d'une même année. Toutefois, en cas de redoublement, un étudiant peut renoncer à la compensation entre les UE d'un semestre qu'il aurait validé par compensation de ses UE. Dans ce cas, aucune des notes d'UE du semestre inférieure à 10 n'est conservée. Les EC validés sont conservés suivant les règles indiquées dans les modalités propres à chaque EC et pour une durée qui ne peut excéder 1 an. L'étudiant souhaitant renoncer à la compensation entre semestres doit l'indiquer dans un délai de 48h après la publication des résultats de l'année. Il en sera fait mention dans son Contrat Pour la Réussite Etudiante (CPRE).
Assiduité aux enseignements et gestion des absences	L'assiduité aux enseignement CM + TD n'est pas requise. L'assiduité aux TP est requise. Conformément aux détails mentionnés dans les règles générales des M3C-UL: Absence Injustifiée (ABI): Toute absence non justifiée (dès la première) entrainera une défaillance à l'UE (et donc au semestre, à l'année). Absence Justifiée (ABJ): L'étudiant doit justifier son absence auprès de son responsable ou de la scolarité dans les 8 jours qui suivent la tenue de l'épreuve. Au-delà son absence sera considérée comme injustifiée. La justification de l'absence est laissée à l'appréciation du responsable de la formation.
Stage	En cas de circonstances exceptionnelles (situation sanitaire type COVID, ou situation particulière sur le lieu de stage, harcèlement, discrimination, etc.), les étudiants qui ne pourraient effectuer le stage prévu initialement dans les modalités de contrôle des connaissances peuvent se voir proposer une autre modalité de mise en situation professionnelle (recherche bibliographique, création de materiel pédagogique) évalué dans les mêmes conditions que les autres étudiants. Stage optionnel en L1, L2 et L3 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. Cette 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 (8 à 12 pages). Le jury pourra décider, au vu de la qualité du rapport rendu, d'attribuer d'éventuels points-jury à l'étudiant concerné. L'attribution de ces éventuels points-jury n'est pas automatique, et le jury est souverain dans sa décision. Les éventuels points-jury ne sont attribuables que pour l'année universitaire pendant laquelle s'est déroulé le stage.
Redoublement	Dans tous les cas, le nombre d'inscriptions annuelles au sein d'une même mention de licence, en vue de sa validation ne peut être supérieur à cinq ; le triplement d'une année reste exceptionnel et est soumis à autorisation du jury. Les étudiants relevant d'un régime spécial d'études (RSE) peuvent bénéficier d'une dérogation à cette règle, selon des modalités qui seront spécifiées explicitement dans leur contrat. Le redoublement fait l'objet de l'établissement d'un contrat pédagogique spécifique, validé par le responsable de la formation et l'étudiant et précisant les modalités du redoublement.

UNIVERSIT

		Intitulé du diplô Composante(s) o		L1-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)									NIVERSITAIRE			COLLEGIUM S&T						
									Sessi	ion 1		Se	ssion 2 si CT o	u CC/ 2nde chance	si CC intégral			Para	métrage APOGEE			
Part	N° Semes tre	Code		Nom complet	Crédits	Coef.				Durée des épreuves		Nature de	Nombre		coeff de chaque			conservation à l'EC toujours 1	conservation 10	Capitalisation oul à l'UE	Report	report des notes en session 2 =0;
Part	SI	1JC27N01	CHOI	Choix Orientation	30					Se	mestre 1											
1	SI	1JC27N02	CHOI	CHOIX DU PARCOURS																		
1						1	CT									sur 20				oui		
Part	H									2h	0,6 0,4		1	Max 2h	0,6 0,4						oui	0
1	SI	1JU27N05 1JE84N04	EC	103.2 Structure de la matière	3			Ecrit/oral	2	Inférieure ou égale à 2h		Ecrit/oral	1	frieure ou égale à		sur 20	oui	1 an	10	oui		
	SI	1JE84N05 1JU27N08	EC UE	183.3 Thermodynamique chimique UE 186 Physique Chimie 2	3	0,5	СТ	Ecrit/orral	1	Inférieure ou égale à 2h		Ecrit/oral	1	frieure ou égale à	1	sur 20	oui	1 an	10	oui		
No. No.	51	1JE27N09	EC	106.1 Chimie des solutions 2				Ecrit (CT)	1	Max 2h	0.6	Ecrit	1	Max 2h	0.6		oui	1 an	10			
																					oui	0
Part	51	1JE27N10	EC	106.2 Physique 2		0,33		Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6		oui	1 an	10			
Part	H								1		0,4				0,4						oui	0
Part	S1 S1	1JH27N04 1JU27N04	PAR UE	PARCOURS SV IA UE 104 Biologie Cellulaire			СТ									sur 20				oui		
Part	\vdash							Ecrit TP/TD	1	2h	0,6 0,4	Ecrit Report	1	Max 2h	0,6 0,4						oui	0
1	SI	1JU27N06	UE	UE 186IA Informatique pour la Biologie 1	3	1	CT	Ecrit	1	1h		Ecrit	1	1h		sur 20				oui		
Part	SI	1JU27N09	UE	UE 185 Mathématiques pour la biologie	3	1	CT	TP			0,45	Report			0,45	sur 20				oui	oui	0
Part	H							Ecrit (CC) Ecrit (CT)	1		0,4 0,6	Ecrit	1	1h	1							
No. No.																sur 20				oui		
Part	H							Ecrit TP/TD		2h	0,6 0,4		1	Max 2h	0,6 0,4						oui	0
Part	S1 S1	13U27N87 1JE28N04	UE EC	UE1868G Discilpine des Géosciences 184.1 Disciplines des Géosciences	3	1	СТ		1		0,25		1	1h	1	sur 20				oui		
1	П				E		L	TD	1	1h	0,25											
1	SI	1JU27N09	UE	UE 105 Mathématiques pour la biologie	3	1		Ecrit (CC)	1		0,4					sur 20				oui		
Part	SI	1JH27N06	PAR	PARCOURS SV BIOLOGIE	9				1			Ecrit	1	1h	1							
1	51	1JU27N04	UE	UE 184 Biologie Cellulaire	3	1			1	2h			1	Max 2h		sur 20				oui		
	SI	1JU27N09	UE	UE 105 Mathématiques pour la biologie	3	1						Report			0,4	sur 20				oui	oui	0
Part	H							Ecrit (CC) Ecrit (CT)			0,5 0,4 0,5 0,6	Ecrit	1	1h	1							
No. No.	S1 S1			UE 106 Physique Chimie 2 106.1 Chimie des solutions 2	3											sur 20	oui	1 an	10	oui		
Part	Н							Ecrit (CT) TP noté			0,5 0,6 0,5 0,4		1	Max 2h	0,5 0,6 0,5 0,4						oui	0
No. No.	51	1JE27N10	EC	186.2 Physique 2		0,33											oui	1 an	10			
	Ы									1h	0,6		1	1h	0,6 0,4						oui	0
No. No.	51		PAR	PARCOURS SV ACCOMPAGNE	9																	
Part	S1	1JU27N04	UE	UE 184 Biologie Cellulaire	3	1				2h		Ecrit	1	Max 2h		sur 20				oui		
Part	51	1JU27N09	UE	UE 105 Mathématiques pour la biologie	3	1						Keport			0,4	sur 20				oui	oui	0
No. No.	H						<u> </u>	Ecrit (CC) Ecrit (CT)		1h 1h		Ecrit	1	1h	1							
1			1		3	1		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h30	1	sur 20				oui		
	SI	1JU27N01	UE	UE 101 Biologie 1	9	3	ст									sur 20				oui		
Part	S1	1JE27N01	EC	181.1 Biologie générale		1				2h			1	1h			oui	1 an	10			
	SI	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1		1											oui	1 an	10		oui	0
Part	Ш							Ecrit	1		0,2	Report	1	1h	0,2							0
	SI	1JE27N03	EC	101.3 Diversité des organismes eucaryotes		1											oui	1 an	10		Oui	0
1	Н							TP 1 (Zoo)		Zh	0,2	Report	2	2h	0,2							0
No. No.	SI	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6		CT	IP 2 (Myco)	-		0,2	Keport			0,2	sur 20		1	10	oui	oui	-
			1					Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1							
		135271903	EC.			0,07		Ecrit To		Max 2h			1	Max 2h			OU.	240	20		eni.	
	SI	1JE27N06	EC	102.3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1)	1	Max 2h Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
	51	1111273002	115	UE 103 Outils transversaux 1	2	1		Ecrit (CT)		Max 2h	0,6		1	Max 2h	0,6	sur 20				oui		
		1JE27N07	EC	103.1 NUMOC								Ecrit	1	1h	1		oui	1 an	10			
Second Column C	Ħ			Théorique				Ecrit ou TP Ecrit	1		0,5 0,5											
1	ıı		EC	183.2 Méthodologie	E				1		1	Ecrit	1	30 - 120 min	1		oul	1 an	10			
Second Column Second Colum	S1 S1	1JU27N11 1JE27N11	UE EC	UE 107 Langues et internationalisation 107.1 Anglais	3	1 0,7	ı	Ecrit		1h max		Ecrit ou oral	1		1	sur 20	oui	1 an	10	oui		
Company Comp	ıı		1		Ħ	0,3		Oral	1	1h max	0,5	Report			0,5		oui	1 an	10		oui	0
1		1JO27N02						Rapport	1		0,5	Report			0,5						oui	0
Second Column	S1 S1		UE EC	UE 101 Biologie 1 101.1 Biologie générale	9											sur 20	oui	1 an	10	oui		
Second S	ᆸ	s promo						Ecrit Rapport		2h	0,8	Report .	1	1h	0,8 0,2						oui	0
Section Column	31	13E27N02	EC	ANALA LES MULECULES DIOLÓGIQUES 1		1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6		oul	1 an	10			
Second S	Ç1	11537600	**	181 3 Diversité des pregnismes aucamenta-		1		TP	1	max 45min	0,2	Report			0,2		Or d	120	10		oui	
STATE STAT	_	IJEZ/NUS	EL			-		Ecrit (Zoo+Myco)	2	2h	0,3/0,3		2	2h	0,3/0,3 0.2		- UII	4 411	20		Orri.	0
12 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15	C1	181273443	115	UE 182 Physique-Chimie 1		2			1							gur 3ft				oui		
Strate S	SI			102.1 Chimie des solutions 1		0,66		Ecrit	,	May 2h	,	Ecrit	,	May 2h	1	A. 20	oui	1 an	10	Jul		
Street S	SI	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1		0,67											oui	1 an	10			
Second Column Second Colum	51	1/E27N06	FC	102.3 Atomistique		0,67		TP	1		0,3	Report	_		0,3						oui	
1 127/100 1 127/100	H							Ecrit (CC2)	1	Max 2h	0,2	Report	1	Max 2h	0,2							
Column C	S1 S1	1JU27N03 1JE27N07	UE	UE 103 Outils transversaux 1 103.1 NUMOC	3						-					sur 20	oui	1 an	10	oui		==
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Ħ	2,22,100						Ecrit ou TP	1	1h	0.5	Ecrit	1	1h	1			-				=
State Stat	SI	1JE27N08		Théorique		0.4		Ecrit	1	1h	0,5						oui	1 an	10			=
Second Control of the Control of t	П				3		CT									sur 20		-		oui		一
Strategies Unit Strategies Strategie	H					_			1	2h	0,6 0,4		1	Max 2h	0,6 0,4						oui	0
Second Column Second Colum	SI	1JU27N09	UE	UE 185 Mathématiques pour la biologie	3	1	CT			1h					~	sur 20				oui		\equiv
State 1	SI	1)(127)(00	LIE	UE 186 Physique Chimie 2	2	1	ı	Ecrit (CT)	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	1	sur 20				oui		
1	SI	1JE27N09	EC	106.1 Chimie des solutions 2	П	0,67		Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6	-	oui	1 an	10			
	Ħ							TP noté	1	Max 2h	0,4	Report			0,4						oui	0
1 1U27N12 UE 0 5177 (angus at internationalisation 1 3 1 CT	51	1JE27N10	EC	186.2 Physique 2		0,33		Ecrit	1	1h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6		oui	1 an	10			
	H							TP	1		0,4	Report			0,4						oui	0
								Oral	2	10 min et 10 min	0,5/0,5	Oral	1	10 min	1	sur 20	oui	1 an	10	oui		

1/24

Intitulé du diplôme L1-Sciences de la vie LAS (NANCY) (Licence STS) ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées

								Session 1			Cossion	2 ci CT ou CC	/ 2nde chance si C	Cintágral			D-	ramátrago ABOGE	c		
		Neture		T	I	NA - d - 1:44 d -	Natura da(a)	1	Durés des	coeff de			Zilue chance si c	coeff de		Commention		ramétrage APOGE	<u> </u>		Nata minimala da
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	chaque	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	chaque	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
		Licinciic		+		CONTROL	represent (5)	и сріситез	срісатез	épreuve	repreuve	и ср.ситсь		épreuve		oul, non	CONSCI VALION	conservation			Гереге
	ı								Semestr	e 1			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
<i>S</i> 1	1JS27N03	SEM	SEMESTRE 1 LICENCE Sciences de la Vie (LAS)	30																	
S1	1JH27N01	PAR	PARCOURS SV ACCES SANTE	2																	<u>l</u>
S1 S1	1JUZGN01 1JUZGN02	UE UE	UE 104 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1 UE 105 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3	1	1							Vo	oir M3C LAS							
S1	1JUZGN02	UE	UE 106 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3	1	1							VC	JII IVISC LAS							
S1	1JT27N01	STG	STAGE Facultatif		<u> </u>	1															
S1	1JU27N01	UE	UE 101 Biologie 1	9	3	CT									sur 20				oui		
51	1JE27N01	EC	101.1 Biologie générale	-	1	ļ					<u> </u>					oui	1 an	10			
				-			Ecrit Rapport	1	2h	0,8 0,2	Ecrit Report	1	1h	0,8 0,2						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1	1	1		каррогс	1		0,2	кероп			0,2		oui	1 an	10		Oui	
-			3 :				Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6							
							Ecrit	1	Max 45min	0,2	Report			0,2						oui	0
C4			101 2 Disserté des services	<u> </u>		<u> </u>	TP	1		0,2	Report			0,2			4	10		oui	0
S1	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			
				1			TP 1 (Zoo)		211	0,3/0,3	Report		211	0,3/0,3						oui	0
							TP 2 (Myco)	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S1	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6	2	СТ									sur 20				oui		
S1	1JE27N04	EC	102.1 Chimie des solutions 1		0,66	ļ										oui	1 an	10			
<i>S</i> 1	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1	1	0,67	 	Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1		oui	1 an	10			
31	13E27N05	EC	162.2 FilySique 1	1	0,67		Ecrit	1	Max 2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7		oui	1 dii	10			
							TP	1	THUA EII	0,7	Report			0,7						oui	0
<i>S</i> 1	1JE27N06	EC	102.3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2						oui	0
				1			Ecrit (CC2)	1	Max 2h	0,2	Report			0,2				<u> </u>		oui	0
C1	4111271122		UE 102 Outile transverses 1	-	4	CT.	Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6	a 20				21		\vdash
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		\vdash
31	IJL2/NO/	LC	103.1 NONCE	1	0,0						Ecrit	1	1h	1		oui	1811	10			
			Pratique				Ecrit	1	1h	0,5											
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5											
<i>S</i> 1	1JE27N08	EC	103.2 Méthodologie	-	0,4	ļ					<u> </u>					oui	1 an	10			
C1	4111278144	UE	UF 107 Language at intermediatelian	2	1	СТ	Ecrit/Rapport	1	30-120min	1	Ecrit	1	30 - 120 min	1	sur 20				:		
S1 S1	1JU27N11 1JE27N11	UE EC	UE 107 Langues et internationalisation 107.1 Anglais	3	0,7		Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit ou oral	1	1h max	1	Sur 20	oui	1 an	10	oui		
01	2,22,1112			1	0,,	<u> </u>	Oral	1	1h max	0,5	Ecine od ordi		2111101	1			20	- 20			
S1	1JE27N12	EC	107.2 Publications scientifiques		0,3		Oral	1		0,5	Report			0,5		oui	1 an	10		oui	0
				1		<u> </u>	Rapport	1		0,5	Report			0,5						oui	0
S2	2JS27N03	SEM	SEMESTRE 2 LICENCE Sciences de la Vie (LAS)	30	_				Semestr	e 2										Г	
S2	2JH27N01	PAR	PARCOURS SV ACCES SANTE	30																	
S2	2JUZGN01	UE	UE 204 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	1																
S2	2JUZGN02	UE	UE 205 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	1	1							Vo	oir M3C LAS							
S2	2JUZGN03	UE	UE 206 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3	1																
S2	2JT27N02	STG	STAGE FACULTATIF																		
S2	2JU27N01		UE 201 Biologie 2	9	3	СТ	Fit		11-20		Fit	1	11-	1	sur 20		1	10	oui		
S2 S2	2JE27N01 2JE27N02	EC EC	201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2	1	1	1	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1		oui oui	1 an 1 an	10 10			
JŁ	LJLZ/INUZ		bare sale des eden joees a	1	 	1	Ecrit	2	2x1h	0,3	1					oui	1011	10			
							TP	2		0,2	Report			0,4						oui	0
				1		ļ					Ecrit	2	2x1h	0,3							
S2	2JE27N03	EC	201.3 Histo-physio végétale	-	1	 	Ecrit				 		1			oui	1 an	10			\vdash
							(Histo+Physio	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							1
				1		ļ	Végétale)														igwdown
		-	ļ	1		_	TP1 (Histo)	1		0,2	Report		1	0,2						oui	0
S2	2JU27N02	UE	UE 202 Biochimie et Génétique	6	2	СТ	TP2 (Physio)	1		0,2	Report		+	0,2	sur 20				oui	oui	0
S2 S2	2J027N02 2JE27N04	EC	202.1 Molécules biologiques 2	6	1						1		+		Jul 20	oui	1 an	10	oui		
			10 11 11				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	1	<u> </u>										oui	1 an	10			
				-		-	Ecrit /rapport T	1	2h	0,75	Ecrit	1	2h	0,75 0,25						a:	
S2	2JU27N03	UE	UE 203 Outils transversaux 2	3	1	СТ	Ecrit (rapport Ti	1		0,25	Report		+	0,25	sur 20				oui	oui	0
S2	2JE27N06	EC	203.1 NUMOC		0,5	† <u> </u>					†		1		20. 20	oui	1 an	10			
		<u> </u>				<u>L</u>					Ecrit	1	1h	1							
			Pratique				Ecrit/TP	1	1h	0,5											
C2	215274107		Théorique	-	0.25		Ecrit Oral/TB	1	1h	0,5	Donort		-	1		0	1 00	10		a!	
S2 S2	2JE27N07 2JE27N08	EC EC	203.2 PPP 203.3 Algorithmique	1	0,25 0,25	1	Oral/TP Ecrit	1	1h 1h	1	Report Ecrit	1	1h	1		oui oui	1 an 1 an	10 10		oui	0
S2	2JU27N23		UE 207 Langue et internationalisation 2	3	1	СТ	2011		111	_	LUIT	_		_	sur 20	oui	1 011	10	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	1	0,3		Ecrit	1		1	Report	I		1	l	oui	1 an	10		oui	0

COLLEGIUM S&T

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

Composante(s) concernées
FST

Nombre de redoublements aut<mark>orisés pour l'année visée</mark>

								Sessio	n 1		Session	n 2 si CT ou CC	/ 2nde chance s	i CC intégral			P	aramétrage APOG	EE		
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	Report	Note minimale de report
S1	1JS27N02	SEM	SEMESTRE 1 LICENCE SV (Professorat des Ecoles)	30			T.	T	Semestre 1		1								ı .		
S1	13H27N02	PAR	PARCOURS SV PROFESSORAT DES ECOLES	30																	
S1	1JU27N04	UE	UE 104 Biologie Cellulaire	3	1	CT									sur 20				oui		
	\longrightarrow			_			Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6						.	
S1	1JUZFN03	HE	105 Professorat des Ecoles S1	3			TP/TD	1	l	0,4	Report	l.		0,4	l		<u> </u>	l	l	oui	0
S1	1JEZFN03	EC	Français			1							1/-:- 1/2								
S1	1JUZFN06	UE	106 Professorat des Ecoles S1	3		1							VOIT IVI3	C transversales							
51	1JEZFN06	EC	Connaissance du système éducatif	_					Г					1					ı		
S1 S1	1JT27N01 1JU27N01	STG UE	STAGE Facultatif UE 101 Biologie 1	9	3	СТ	 		-		!				sur 20			-	oui	+ +	
S1	1JE27N01		101.1 Biologie générale		1	Ç,									3ui 20	oui	1 an	10	Cui		
							Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8							
S1	415271102		404 2 Lee wilderlee histories 4	_	1		Rapport	1		0,2	Report			0,2		oui	1 an	10		oui	0
31	1JE27N02	EC	101.2 Les molécules biologiques 1	+	1		Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	 	oui	1 an	10			
	†						Ecrit	1	Max 45min	0,2	Report			0,2						oui	0
							TP	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S1	1JE27N03	EC	101.3 Diversité des organismes eucaryotes	+	1	-	Ecrit (Zoo+Myc	2	2h	0,3/0,3	Ecrit	2	2h	0,3/0,3	-	oui	1 an	10	-	+	
	 			+	†		TP 1 (Zoo)		211	0,3/0,3	Report	- 	-11	0,3/0,3				1		oui	0
							TP 2 (Myco)	1		0,2	Report			0,2						oui	0
S1	1JU27N02	UE	UE 102 Physique-Chimie 1	6	2	СТ			-						sur 20		4	40	oui		
51	1JE27N04	EC	102.1 Chimie des solutions 1	+	0,66	 	Ecrit	1	Max 2h	1	Ecrit	1	Max 2h	1		oui	1 an	10	1	+ +	
S1	1JE27N05	EC	102.2 Physique 1	\pm	0,67				ZII			<u> </u>	IIION ZII			oui	1 an	10			
							Ecrit	1	Max 2h	0,7	Ecrit	1	Max 2h	0,7							
C1	1JE27N06		102.3 Atomistique	+	0,67	-	TP Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,3 0,2	Report	 		0,3 0,2	\vdash			-		oui oui	0
S1	1JEZ/NUD	EC	TOT'S VEGIITALIANCE	+	0,67	t	Ecrit (CC1)	1	Max 2h	0,2	Report Report	-		0,2						oui	0
							Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6							-
S1	1JU27N03		UE 103 Outils transversaux 1	3		СТ									sur 20				oui		
S1	1JE27N07	EC	103.1 NUMOC	_	0,6		1				Fia	1	14	1		oui	1 an	10			
	\longrightarrow		Pratique	+	<u> </u>		Ecrit ou TP	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1	 						
			Théorique				Ecrit	1	1h	0,5											
S1	1JE27N08	EC	103.2 Méthodologie	\perp	0,4						L					oui	1 an	10		\Box	
S1	1JU27N11	lie.	UE 107 Langues et internationalisation	3	1	СТ	Ecrit/Rapport	1	30-120min	1	Ecrit	1	30 - 120 min	1	sur 20				oui	+ -	
S1 S1	1JU2/N11 1JE27N11		107.1 Anglais	3	0,7	CI	Ecrit	1	1h max	0,5	Ecrit/Oral	1	1h max	1	oul 20	oui	1 an	10	Jui	+ +	
							Oral	1	1h max	0,5											
S1	1JE27N12	EC	107.2 Publications scientifiques	_	0,3		Oral	1	-	0,5	Report			0,5		oui	1 an	10		oui	0
							Rapport	1	Semestre 2	0,5	Report			0,5					<u> </u>	oui	0
S2	2JS27N02	SEM	SEMESTRE 2 LICENCE SV (Professorat des Ecoles)	30													1	I	1		
S2	2JH27N02	PAR	PARCOURS SV PROFESSORAT DES ECOLES			1	1									_					
S2	2JU27N04																				
S2	2JE27N09	UE	UE 204 Histo-physiologie animale	3	1	СТ	E-mile		11-20	0.5	Freik	1	M11-20	0.5	sur 20		1	10	oui		
	. 1	UE EC	UE 204 Histo-physiologie animale 204.1 Histo-physiologie animale	3	1	СТ	Ecrit Ecrit	1 1	1h30 Max 1h	0,5 0,25	Ecrit Report	1	Max 1h30	0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui	0
S2				3	1	СТ	Ecrit Ecrit TP		1h30 Max 1h	0,5 0,25 0,25	Ecrit Report Report	1	Max 1h30	0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui	oui oui	0
S2	2JUZFN03	EC UE	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2	3	1	СТ	Ecrit	1		0,25	Report	1	Max 1h30	0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui		
	2JEZFN03	UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques	3	1	СТ	Ecrit	1		0,25	Report	1	Max 1h30	0,5	sur 20	oui	1 an	10	oui		
S2 S2		EC UE	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2		1	СТ	Ecrit	1		0,25	Report	1		0,5		oui	1 an	10	oui		
S2 S2 S2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06	UE EC UE CHOI EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse	3	1	СТ	Ecrit	1		0,25	Report	1				oui	1 an	10	oui		
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09	EC UE CHOI EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande	3	1	ст	Ecrit	1		0,25	Report	1				oui	1 an	10	oui		
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09 2JTZ7N02	UE EC UE CHOI EC EC STG	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTAIIF	3			Ecrit	1		0,25	Report	1			rs PE	oui	1an	10			
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09	UE EC UE CHOI EC EC STG	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande	3	3 1	СТ	Ecrit	1		0,25	Report	1				oui	1an	10	oui		
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09 2JTZ7N02 2JUZ7N01	EC UE EC UE CHOI EC STG UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2	3	3		Ecrit TP	1 1	Max 1h	0,25 0,25	Report Report	1	Voir M3C tran	sversales Parcour	rs PE						
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09 2JTZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE CHOI EC STG UE EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie	3	3 1		Ecrit TP Ecrit Ecrit	1 1 2	Max 1h	0,25 0,25 1 0,3/0,3	Report Report	1	Voir M3C tran	sversales Parcour	rs PE	oui	1an	10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09 2JTZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE CHOI EC STG UE EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie	3	3 1		Ecrit TP	1 1	Max 1h	0,25 0,25	Report Report Ecrit Report		Voir M3C tran	sversales Parcour	rs PE	oui	1an	10			
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 2JUZFN06 2JCZFN03 2JEZFN06 2JEZFN09 2JTZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE EC STG UE EC EC STG EC EC EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie	3	3 1		Ecrit TP Ecrit Ecrit TP	1 1 2	Max 1h	0,25 0,25 1 0,3/0,3	Report Report	1 2	Voir M3C tran	sversales Parcour	rs PE	oui	1an	10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFNO3 23UZFN06 2JCZFN09 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JT27N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE EC STG UE EC EC STG EC EC EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2	3	3 1 1		Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP	1 2 2 2	1h30 2x1h	0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2	Report Report Ecrit Report Ecrit		Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3	rs PE	oui oui	1an 1an	10 10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFNO3 23UZFN06 2JCZFN09 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JT27N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE EC STG UE EC EC STG EC EC EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2	3	3 1 1		Ecrit TP Ecrit Ecrit TP	1 1 2	Max 1h	0,25 0,25 1 0,3/0,3	Report Report Ecrit Report		Voir M3C tran	sversales Parcour	rs PE	oui oui	1an 1an	10 10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFNO3 23UZFN06 2JCZFN09 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JT27N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N01	EC UE EC UE EC STG UE EC EC STG EC EC EC	284.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2	3	3 1 1		Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépétale) TP1 (Histo)	1 2 2 1 1 1	1h30 2x1h	0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2	Report Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report		Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6	rs PE	oui oui	1an 1an	10 10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 23UZFN06 2JCZFN09 2JEZFN06 2JEZFN09 2JT27N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02	UE EC UE CHOI EC STG UE EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale	3 3 9 9	3 1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio	1 2 2 1	1h30 2x1h	0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2	Report Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit		Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3	sur 20	oui oui	1an 1an	10 10	oui	oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFN03 23UZFN06 23UZFN06 2JEZFN06 2JEZFN09 2JEZFN02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N02	EC UE EC EC EC EC EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique	3	3 1 1 1 1 2		Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépétale) TP1 (Histo)	1 2 2 1 1 1	1h30 2x1h	0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2	Report Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report		Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6	rs PE	oui oui	1an 1an 1an	10 10 10		oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2	2JEZFN03 23UZFN06 2JCZFN09 2JEZFN06 2JEZFN09 2JT27N02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02	EC UE EC EC EC EC EC UE EC UE EC UE EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale	3 3 9 9	3 1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépértale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit	1 2 2 1 1 1	1h30 2x1h	0,25 0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35	Report Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report		Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35	sur 20	oui oui	1an 1an	10 10	oui	oui oui oui oui oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFN03 23UZFN06 2JUZFN06 2JEZFN06 2JEZFN09 2JEZFN02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N02 2JEZ7N02	EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2	3 3 9 9	3 1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio) TP1 (Histo) TP2 (Physio)	1 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30	0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2	Report Report Report Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit Report Report	2	Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2	sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10	oui	oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFN03 23UZFN06 23UZFN06 2JEZFN06 2JEZFN09 2JEZFN02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N02	EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique	3 3 9 9	3 1 1 1 1 2	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio) TP2 (Physio) TP2 (Physio) Ecrit TP	1 1 2 2 2 1 1 1 2 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min	0,25 0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	Report Report Report Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Report Report Report	1	1h 2x1h 1h30 60-120 min	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	sur 20	oui oui	1an 1an 1an	10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFN03 23UZFN06 2JUZFN06 2JEZFN06 2JEZFN09 2JEZFN02 2JUZ7N01 2JEZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N01 2JEZ7N02 2JUZ7N02 2JEZ7N02	EC UE EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2	3 3 9 9	3 1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP	1 1 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30	0,25 0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35	Report Report Report Ecrit Ecrit Ecrit Report Ecrit Ecrit Report Report Report Report	2	Voir M3C tran	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35	sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 23UZFN06 23UZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JTZ7NO2 2JUZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO2 2JUZ7NO2 2JUZ7NO2 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO4 2JEZ7NO4 2JEZ7NO5	EC UE UE EC UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2	3 3 9 9	3 1 1 1	СТ	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio) TP2 (Physio) TP2 (Physio) Ecrit TP	1 1 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	Report Report Report Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit	1	1h 2x1h 1h30 60-120 min	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 2JUZFN06 2JUZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JEZFNO1 2JEZFNO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO2 2JUZ7NO2 2JEZ7NO2 2JEZ7NO2 2JEZ7NO3	EC UE UE EC UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molècules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale	9	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ст	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP	1 1 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	Report Report Report Report Ecrit Ecrit Report	1	1h	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	s PE sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 23UZFN06 23UZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JTZ7NO2 2JUZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO2 2JUZ7NO2 2JUZ7NO2 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO4 2JEZ7NO4 2JEZ7NO5	EC UE UE EC UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molècules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2 203.1 NUMOC	9	3 1 1 1	ст	Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vésétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP Ecrit Ecrit TP	1 1 2 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min	0,25 0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	Report Report Report Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit	1	1h 2x1h 1h30 60-120 min	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	s PE sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 23UZFN06 23UZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JTZ7NO2 2JUZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO2 2JUZ7NO2 2JUZ7NO2 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO3 2JEZ7NO4 2JEZ7NO4 2JEZ7NO5	EC UE UE EC UE EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2	9	3 1 1 1	ст	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vépétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP	1 1 2 2 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	Report Report Report Report Ecrit Ecrit Report	1	1h	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	s PE sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an	10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 2JUZFN06 2JICZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JEZFNO1 2JEZFNO1 2JEZ7NO1 2JEZ7NO2 2JUZ7NO1 2JEZ7NO2 2JEZ7NO2 2JEZ7NO3 2JEZ7NO4 2JEZ7NO5 2JEZ7NO6 2JEZ7NO6	EC UE EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles S2 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2 203.1 NUMOC Pratique Théorique 203.2 PPP	9	1 1 1 2 1 1 0,5	ст	Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vésétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP	1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 2x1h 2h 1h30 30-60 min 2h 1h 1h 1h	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	Report Report Report Report Report Ecrit Report Ecrit Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Report Report Ecrit Report	1 1 1 1	Voir M3C tran 1h 2x1h 1h30 60-120 min 2h	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3	s PE sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	10 10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui	0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 23UZFN06 2JUZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JT27NO2 2JUZ7NO1 2JE27NO1 2JE27NO2 2JUZ7NO2 2JE27NO2 2JE27NO3 2JE27NO3 2JE27NO4 2JE27NO5 2JE27NO6 2JE27NO6	EC UE EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2 203.1 NUMOC Pratique Théorique 203.2 PPP 203.3 Algorithmique	9	3 1 1 1 2 1 1 0,5	ст	Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit Ecrit	1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 30-60 min 2h 1h	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,3 0,3 0,75 0,25	Report Report Report Report Ecrit Ecrit Report Ecrit Report Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report	1	1h	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	sur 20	oui oui oui	1an 1an 1an 1an 1an 1an 1an	10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFN03 23UZFN86 23UZFN86 23UZFN89 2JEZFN06 2JEZFN09 2JEZFN02 2JUZ7N01 2JE27N01 2JE27N02 2JUZ7N02 2JE27N02 2JE27N03 2JE27N03 2JE27N04 2JE27N06 2JE27N06	EC UE EC UE EC UE EC UE	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2 203.1 NUMOC Pratique Théorique 203.2 PPP 203.3 Algorithmique UE 207 Langue et internationalisation 2	9	3 1 1 1 1 2 1 0,5	ст	Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio) Vegétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP Ecrit Ecrit Crit TP Ecrit Crit TP Ecrit Crit Crapport T	1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 2x1h 1h30 30-60 min 2h 1h 1h 1h 1h	0,25 0,25 0,25 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25 0,5 0,5 1	Report Report	1 1 1 1 1 1	1h	1 0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	s PE sur 20 sur 20 sur 20	oui oui oui oui oui oui	1an 1an 1an 1an 1an 1an 1an 1an	10 10 10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0
\$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$	2JEZFNO3 23UZFN06 2JUZFN06 2JEZFNO6 2JEZFNO9 2JT27NO2 2JUZ7NO1 2JE27NO1 2JE27NO2 2JUZ7NO2 2JE27NO2 2JE27NO3 2JE27NO3 2JE27NO4 2JE27NO5 2JE27NO6 2JE27NO6	EC UE EC EC EC EC EC EC EC	204.1 Histo-physiologie animale 205 Professorat des Ecoles 52 Mathématiques 206 Professorat des Ecoles 52 Choix EC Littérature jeunesse Découverte culture allemande STAGE FACULTATIF UE 201 Biologie 2 201.1 Bactériologie 201.2 Diversité des eucaryotes 2 201.3 Histo-physio végétale UE 202 Biochimie et Génétique 202.1 Molécules biologiques 2 202.2 Génétique fondamentale UE 203 Outils transversaux 2 203.1 NUMOC Pratique Théorique 203.2 PPP 203.3 Algorithmique	9	3 1 1 1 2 1 1 0,5	ст	Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit (Histo+Physio Vésétale) TP1 (Histo) TP2 (Physio) Ecrit TP Ecrit Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP Ecrit TP	1 1 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1	1h30 2x1h 1h30 2x1h 2h 1h30 30-60 min 2h 1h 1h 1h	0,25 0,25 0,25 1 1 0,3/0,3 0,2/0,2 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	Report Report Report Report Report Ecrit Report Ecrit Report Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Ecrit Report Report Report Ecrit Report	1 1 1 1	Voir M3C tran 1h 2x1h 1h30 60-120 min 2h	0,2/0,2 0,3/0,3 0,6 0,2 0,2 0,2 0,35/0,35 0,3 0,75 0,25	sur 20	oui oui oui oui oui	1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an 1 an	10 10 10 10 10	oui	oui oui oui oui oui oui	0 0 0 0

Initialé du diplôme LL Sciences de la vie (Metz) ANNEE UNIVERSITARE 2025-2025 COLLEG

Composante(s) concernees unit survi

	Nombre de re	edoublements	autorisés pour l'année visée																		
								Session 1			S	ession 2 si CT /	2nde chance s	icc				Paramétrage AP	OGEE		
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	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque	Barême	Conservation de l'EC	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation de l'UE	Report (TP, EA, CC) en 2e session	Note minimale de report
		Liement				CONCIONE	represe (a)	depresses	epieuves	épreuve	тергенте	u epicores	epieures	épreuve		120	CONSERVATION	CONSERVACION	100	CC) Ell 26 3633 Oli	de report
S1	13527991	SEM	Semestre 1	30				I	Semestr	e 1	1	1					1	1			
51 51	13027991	CHOI	Choix Parcours semestre 1	9																	
51 51	13H27M81 13C27M82 13U27M06	CHOI	Parcours SV UE 106 Option 1 au choix UE 106.1 Environnement et Santé	3		CT															
31	13027W06	ÜE	DE 200-2 ENVERONMENTE ET JANEE	3	-	Ci	Ecrit Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7	sur 20				dui		
S1	1JU27M07	UE	UE 186.2 Physique Chimie 2	3	1	CT		-	ZII						sur 20				oui	oui	-
							Ecrit TP/Rapport	2	60-120min	0,33 0,34	Ecrit	2	60-120min	0,33	sur 20					oui	0
51	1JU27M08		UE 186.3 Comp. en Maths, Physique et Chimie	3	1	ст	Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h30	1	sur 20				oui		
S1	1JU27M04	UE	UE 104 Biologie cellulaire	3	1	CT	TP/Rapport	max 4		0,4					sur 20				oui	oui	0
S1	1JU27M05	UE	UE 105 Mathématiques pour la biologie	3	1	CT	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	- 1	2h	0,6	sur 20				oui		
S1	13H27M83		Parcours SV-enseignement				Ecrit	2	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1	sur 20						
S1	1JU27M04	UE	UE 184 Biologie cellulaire	3	1	CT	TP/Rapport	max 4		0.4					sur 20				oui	oui	
51	13UZFM02	HE	105 Professorat des Ecoles S1	3			Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,6	sur 20 sur 20						
S1	1JEZFM02 13UZFM94	EC	Français 186 Professorat des Ecoles Si Conmaissance du système éducatif	3																	
S1 S1	1JEZFM04 1JT27M01	EC STG	Connaissance du système éducatif UE Stage facultatif	,																	
51 51	13027991	UE	UE 181 Biologie 1 EC 1 Biologie générale	9	3	CT													oui		
S1	1JE27M01	EC	EC 1 Biologie generale		1		Ecrit	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8	sur 20	oui	1an	10			
S1	1JE27M02	EC	EC 2 Molécules biologiques 1		1		Rapport/Oral	1		0,2					sur 20	oui	1an	10		oui	0
							Ecrit Ecrit	1	2h max 45 min	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	sur 20 sur 20					oui	0
S1	1JE27M03	EC	EC 3 Diversité des eucaryotes 1		1		TP/Rapport	1		0,2					sur 20	oui	1an	10		oui	0
							Ecrit TP/Rapport	2	1 h	0,3 0,2	Ecrit	2	1h	0,6	sur 20 sur 20					oui	0
S1 S1	13U27M92 1JE27M04	UE EC	UE 102 Physique Chimie 1 EC 1 Chimie des solutions 1	6	2 0,66	CT										oui	1an	10	oui		
S1	1JE27M05		EC 2 Physique		0,67		Ecrit	1	max 2h	1	Ecrit	1	max 2h	1	sur 20	oui	1an	10			
							Ecrit TP/Rapport	1	max 2h	0,7 0,3 0,2	Ecrit	1	max 2h	0,7	sur 20 sur 20					oui	
51	1JE27M06	EC	EC3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1) Ecrit (CC2)	1	Max 2h Max 2h	0,2	Report Report			0,2 0,2						oui	0
51	130279983	UE	UE 103 Outils transversaux 1	3	1	CT	Ecrit (CT)	1	Max 2h	0,6	Ecrit	1	Max 2h	0,6					oui		
S1	1JE27M07	EC	UE 103 Outils transversaux 1 EC 1 NUMOC		0,6		Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1	sur 20	oui	1an	10			
S1	1JE27M08	EC	EC 2 Méthodologie		0,4		Ecrit	1	1h	0,5	EUIL		211		sur 20	oui	1an	10			
	13027999		UE 107 Langues et internationalisation 1	3	1	-	Ecrit/Rapport	1	max 2h	1	Ecrit	1	max 2h	1	sur 20				oui		
51	1JE27M09	EC	EC1 Anglais 1		0,7		Oral/Ecrit		1h	0,5	Oral/Ecrit	-	16	-	sur 20	oui	1an	10	oui		
51	1JE27M10		EC2 Internationalisation 1		0,3		Oral/Ecrit	î	1h	0,5	Oranycon				sur 20	oui	1an	10			
- **	DELTHILD				0,0		Oral Rapport	1		0,5 0,5					sur 20 sur 20	001				oui	0
-	23527991	CEM	Semestre 2	30			паррогс	-	semestr	e 2					20120					oui	
52 52 52	23C27991 23H27991	CHOI	Choix parcours semestre 2 Parcours SV	9																	
52	23C27M82	CHOI	UE 206 Option 2 au choix	3																	
52	2JU27M06	UE	UE 206.1 Chimie Organique pour la Biologie	3	1	CI	Ecrit	1	1,5h	0,8	Ecrit	1	1,5h	0,8	sur 20				OUI		
S2	2JU27M07	UE	UE 286.2 Renforcement méthodologique interdisciplinaire	3	1	CT	TP/Rapport	1		0,2					sur 20				oui	OUI	-
							Oral Oral	1		0,2	Oral	1		0,7	sur 20 sur 20						
S2	2JU27M04	UE	UE 204 Histophysiologie Animale	3	1	ст	Rapport	1		0,3					sur 20				oui	oui	- 0
							Ecrit Ecrit TP/Rapport	1	1,5h max 1h	0,5 0,25	Ecrit	1	1,5h	0,5	sur 20 sur 20 sur 20					oui	0
52	2JU27M05	UE	UE 205 Introduction à la Toxicologie et à l'Écotoxicologie	3	1	ст	TP/Rapport	1	-	0,25					sur 20				oui	oui	
							Oral Rapport	1		0,05					sur 20 sur 20					oui	0
52	23H27M83	PAR	Parcours enseignement				Ecrit	1	2h	8,0	Ecrit	1	2h	0,8	sur 20						
52	23U27N84	UE	Parcours enseignement UE 204 Histo-physiologie animale	3	1	CT	Ecrit	1	1,5h max 1h	0,5	Ecrit	1	1,5h	0,5	sur 20				oui		
							Ecrit TP/Rapport	1 1	max 1h	0,25 0,25					sur 20 sur 20					oui	0
52 52	23UZFM82 2JEZFM02	UE EC	285 Professorat des Ecoles S2 Mathématiques	3																	
S2 S2	23UZFM84 23CZFM82	UE	286 Professorat des Ecoles S2 Choix EC	3		l							Voir M3	IC transversales	Parcours PE						
S2 S2	2JEZFM04 2JEZFM06	50	Littérature Seunesse																		
S2 S2	2JT27M01 2JU27991	STG	Découverte culture allemande UE Stage facultatif UE 201 Biologie 2	9	3	CT		1											Oui		
52	2JE27M01	EC	EC 1 Bactériologie		1		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1	sur 20	oui	1an	10			
52	2JE27M02	EC	EC 2 Diversité des eucaryotes 2		1		Ecrit	2	1130 1h	0,3	Ecrit	2	1h	0,3	sur 20	oui	1an	10			
52	2JE27M03	EC	EC 3 Histologie et physiologie vegetales		-		TP/Rapport	2	-	0,2					sur 20	Ord.	1 an	10		oui	0
34	AJEZ/MÚS	EL.	ar huksayafta asfarayas		_		Ecrit TP/Rapport	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6	sur 20 sur 20	OUI	1411	10		p1	
52	23027992	UE	UE 202 Biochimie et Génétique EC 1 Molécules biologiques 2	6	2	ст	rykapport		_	U,Z					suf ZU		4	40	oui	oui	-
52	2JE27M04	EL	re v were and a protofiders v				Ecrit	2	max 1h	0,35	Ecrit	1	max 2h	0,7	sur 20	oui	1an	10			
52	2JE27M05	EC	EC 2 Génétique fondamentale		1		TP/Rapport	1							sur 20	oui	1an	10		OUI	
							Ecrit TP/Rapport	1	2h	0,75 0,25	Ecrit	1	2h	0,75	sur 20 sur 20					oui	0
52 52	23U279983 2JE27M06	UE EC	UE 203 Outils transversaux 2 EC 1 NUMOC	3	0,5	CT										oui	1an	10	oui		
							Ecrit Ecrit	1	1h 1h	0,5 0,5	Ecrit	1	1h	1	sur 20 sur 20						
52	2JE27M07		EC 2 Projet personnel et professionnel		0,25		TP	1	1h	1					sur 20	oui	1an	10		oui	0
52	2JE27M08	EC	EC 3 Algorithmique et programmation		0,25		Ecrit	1	1h	1	Ecrit	1	1h	1	sur 20	oui	1an	10			
52 52	23U27M88 2JE27M09	UE EC	UE 207 Langues et Internationalisation 2 EC 1 Anglais 2	3	0,7	ст										oui	1an	10	oui		
							Oral/Ecrit Oral/Ecrit	1	1h 1h	0,5	Oral/Ecrit Oral/Ecrit	1	1h 1h	0,5 0,5	sur 20 sur 20						
52	2JE27M10	EC	EC 2 Jeux de biologie en anglais		0,3		Rapport	1		1					sur 20	oui	1an	10		oui	0
_																					

COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées UFR SciFA

								Session 1			Se	ssion 2 si CT /	2nde chance s	icc			Par	amétrage APC	OGEE		
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 des épreuves	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservatio n de l'EC	Durée de	Note mini de conservation		Report (TP, EA, CC) en 2e session	Note minimale de report
S1	13S27M01	CEM	Semestre 1	30	1	i e		Sen	nestre 1	-	i e		1		1						
S1	13327M81 13H27M82		Parcours SV- LAS	30																	
S1	1JUZGN01		UE 104 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3																	
S1	1JUZGN02		UE 105 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3																	
S1	1JUZGN03	UE	UE 106 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S1	3																	
S1	1JT27M01	STG	UE Stage facultatif																		
S1	13U27M01		UE 101 Biologie 1	9	3	CT													oui		
S1	1JE27M01	EC	EC 1 Biologie générale		1		Forit	1		0.8	Forit	1	1h	0.8	sur 20	oui	1 an	10			
_							Rapport/Oral	1	2h	0,8	Ecrit	1	1h	0,8	sur 20 sur 20					oui	0
S1	1JE27M02	EC	EC 2 Molécules biologiques 1		1		парропуота			2,0					301 20	oui	1 an	10		Out	
	I/LE/WOL		LC 1 Notecutes biologiques 1				Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	1h	0,6	sur 20	oui	2 011	-10			
							Ecrit	1	max 45 min	0,2					sur 20					oui	0
							TP/Rapport	1		0,2					sur 20					oui	0
S1	1JE27M03	EC	EC 3 Diversité des eucaryotes 1		1											oui	1 an	10			
\vdash							Ecrit TP/Rapport	2	1 h	0,3	Ecrit	2	1h	0,3	sur 20 sur 20					oui	0
S1	13U27M02	UE	UE 102 Physique Chimie 1	-	2	ст	iP/Kapport			U,Z					sur zu				oui	oui	U
S1	1JE27M04		EC 1 Chimie des solutions 1	0	0,66	CI .										oui	1 an	10	oui		
							Ecrit	1	max 2h	1	Ecrit	1	max 2h	1	sur 20						
S1	1JE27M05	EC	EC 2 Physique		0,67											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	max 2h	0,7	Ecrit	1	max 2h	0,7	sur 20						
S1	41503045				0.67		TP/Rapport Fcrit (CC1)	1 1	Max 2h	0,3	Danast			0.2	sur 20					oui	0
- 51	1JE27M06	EC	EC 3 Atomistique		0,67		Ecrit (CC1) Ecrit (CC2)	1	Max 2h Max 2h		Report		-	0,2						oui	0
							Ecrit (CC2)	1	Max 2h		Report Ecrit	1	Max 2h	0,2			-			oui	v
S1	13U27M03	UE	UE 103 Outils transversaux 1	3	1	CT	,			-,-				-,-					oui		
S1	1JE27M07		EC 1 NUMOC	_	0,6	-										oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1	sur 20						
							Ecrit	1	1h	0,5		-		-	sur 20						
S1	1JE27M08	EC	EC 2 Méthodologie		0,4					1		1		1		oui	1 an	10			
S1	13U27M89	UE	UE 107 Langues et internationalisation 1		1	ст	Ecrit	1	max 2h	1	Ecrit	1	max 2h	1	sur 20				oui		
S1	1JE27M09		EC1 Anglais 1	3	0,7	LI										oui	1 an	10	oui		
31	I/LE/WOJ		LLA RIGARIA A		0,1		Oral/Ecrit	1	1h	0,5	Oral/Ecrit	1	1h	1	sur 20	oui	2 011	10			
							Oral/Ecrit	1	1h	0,5	0.00,000.0				sur 20						
S1	1JE27M10	EC	EC2 Internationalisation 1		0,3											oui	1 an	10			
							Oral	1		0,5					sur 20					oui	0
							Rapport	1		0,5					sur 20					oui	0
52	21S27MR1		Semestre 2	30				sen	nestre 2				_								
S2 S2	2JS27M01 2JH27M02		Parcours LAS	38																	
S2	2JUZGN01		UE 204 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3																	
S2	2JUZGN02		UE 205 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3																	
S2	2JUZGN03		UE 206 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S2	3																	
S2	2JT27M01		UE Stage facultatif																		
S2	23U27M01	UE	UE 201 Biologie 2	9	3	CT													oui		
S2	2JE27M01	EC	EC 1 Bactériologie		1				41.00		8.0		-		sur 20	oui	1 an	10			
S2	2JE27M02	EC	EC 2 Diversité des eucaryotes 2		1		Ecrit	1	1h30	1	Ecrit	1	1h	1	SUF ZU	oui	1 an	10			
34	*1EZ/WIUZ	EC.	CC 2 Diversité des encaryones 2		-		Ecrit	2	1h	0,3	Ecrit	2	1h	0,3	sur 20	oui	1 811	10			
							TP/Rapport	2		0,2					sur 20					oui	0
S2	2JE27M03	EC	EC 3 Histologie et physiologie vegetales		1											oui	1 an	10			
\vdash							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6	sur 20						
		-				er.	TP/Rapport	2		0,2					sur 20					oui	0
S2 S2	23U27M02 2JE27M04		UE 282 Biochimie et Génétique EC 1 Molécules biologiques 2	6	1	СТ										oui	1 an	10	oui		
34	LJEZ/WIU4	EC.	cc 2 morecures protokiques 2		-		Ecrit	2	max 1h	0,35	Ecrit	1	max 2h	0,7	sur 20	oui	1 811	10			
							TP/Rapport	1		0,33				-7.	sur 20					oui	0
S2	2JE27M05	EC	EC 2 Génétique fondamentale		1											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	2h	0,75	Ecrit	1	2h	0,75	sur 20						
<u> </u>							TP/Rapport	1		0,25					sur 20					oui	0
S2 S2	2JU27M03 2JE27M06		UE 203 Outils transversaux 2 EC 1 NUMOC	3	0,5	CT											1	10	oui		
32	zJEZ/MÜ6	EL.	EC 1 NUNCC		0,5		Ecrit	1	1h	0,5					sur 20	oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1	sur 20						
S2	2JE27M07	EC	EC 2 Projet personnel et professionnel		0,25		,			- 7						oui	1 an	10			
							TP	1	1h	1					sur 20					oui	0
S2	2JE27M08	EC	EC 3 Algorithmique et programmation		0,25											oui	1 an	10			
							Ecrit	1	1h	1	Ecrit	1	1h	1	sur 20						
S2 S2	2JU27M08 2JE27M09		UE 287 Langues et Internationalisation 2 EC 1 Anglais 2	3	0,7	CT											1.00	10	oui		
52	zJEZ/M09	EC	EC 1 MINISTRES 2		0,7		Oral/Ecrit	1	1h	0.5	Oral/Ecrit	1	1h	0.5	sur 20	oui	1 an	10			
							Oral/Ecrit	1	1h	0,5	Oral/Ecrit	1	1h	0,5	sur 20						
S2	2JE27M10	EC	EC 2 Jeux de biologie en anglais		0,3											oui	1 an	10			
							Rapport	1		1					sur 20					oui	0



	Intitulé du diplôme	2	L2-Sciences de la vie (NANCY) (Licence STS)								ANNEE U	INIVERSITAIRE	2025-2026		COLLEGIUM S	&T					
	Composante(s) co	ncernées	FST																		
			I		1		Session			coeff de			ou CC/ 2nde ch	nance si CC intégral				aramétrage APOGI	E		
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	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	Report	Note minimale de report
								Seme	estre 3												
\$3 \$3	3JS27N01 3JC27N01	CHOI	SEMESTRE 3 Sciences de la vie Choix orientation	30 30																	
S3 S3	3JO27N01 3JC27N02	CHOI	Orientation Sciences de la Vie Choix du parcours	30 9																	
\$3 \$3	3JH27N01 3JC27N03	CHOI	Parcours SV BIOLOGIE Choix UE Optionnelle	9																	
S3 S3	3JU27N07 3JE27N10	UE EC	UE0308 Analyse structurale des biomolécules 308.1 Analyse structurale des biomolécules	3	1	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
							Ecrit TP	1	2h	0,8	Ecrit Report	1	1h	0,8 0,2						oui	0
\$3	3JU27N08	UE	UE0309 Manipulation des acides nucléiques	3	1	CCI	Ecrit	1	1h	0,5					/20				oui		
							Ecrit	1	1h	0,5	Ecrit	1	1h	1							
\$3	3JU27N09	UE	UE0310 Biotechnologies Végétales	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,5	Ecrit	1	2h	0,5	/20				oui		
							TP1 TP2	1		0,25 0,25	Report Report			0,25 0,25						oui	0
\$3 \$3	3JU27N10 3JE27N11	EC EC	UEO311 Génétique Humaine et Maladies 311.1 Génétique Humaine et Maladies	3	1	ст		1	2h	1	Ecrit	1			/20	oui	1 an	10	oui		
\$3	3JU27N11	UE	UEO312 Applications en mycologie	3	1	CT	Ecrit Ecrit	1	2n 1h30		Oral	1	1h	1	/20				oui		
53					1	CT	Oral	1	Max 1h	0,5 0,5	Report	1		0,5 0,5					oui	oui	0
33	3JU27N12	UE	UE0313 Ethologie et Neurosciences comportementales	3	-	CI	TD Ecrit	2	Max 2h 1h30	0,15/0,15	Report		1h	0,15/0,15 0,7	/20				oui	oui	0
53	3JU27N05		UE 384 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	СТ	ECIIL	1	11130	0,7	ECTIL	-	In	0,7	/20	out	1 20	10	oui		
53	3JE27N09	EC	304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote				Ecrit TP	1 1	2h 2h	0,6 0,15	Ecrit Report	1	2h	0,6 0,15		oui	1 an	10		oui	0
\$3	3111278106	lie.	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	ļ.,	-	Ecrit	1	2h 1h	0,15	Report			0,15	/20				oui	oui	0
	3,32,1100	- 02	sound the second stress	,	Ė		Ecrit TP	1 2	2h	0,4	Ecrit Report	1	2h	0,4 0,15/0,15	720					oui	0
53	3JH27N∩4	PAR	Parcours SV CHIMIE	9			Oral	1	Max 1h	0,13/0,13	Report			0,13/0,13						oui	0
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
			,				Ecrit TP	1	2h 2h	0,6 0,15	Ecrit Report	1	2h	0,6 0,15						oui	0
\$3	3JU27N21	UE	UE 374 Bases de la réactivité organique	3	1		Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25	/20				oui	oui	0
							Ecrit (ET) TP (EA)	1 2	1h30	0,7 0,15/0,15	Ecrit Report	1	1h	0,7 0,15/0,15						oui	0
53 53	3JU30N07 3JE30N11	UE EC	UE306B CHIMIE DU VIVANT 306B.1 Chimie du vivant	3	1	CT									/20	oui	1 an	10	oui		
							Ecrit TP	1	2h	0,5 0,5	Ecrit	1	2h	1							
53 53	3JH27N05 3JU27N05	PAR UE	Parcours SV INTELLIGENCE ARTIFICIELLE UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	9	1																
S3 S3	3JE27N09 3JU27N13	EC UE	304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote UE305IA Enjeux et éthique de l'IA en biologie	3	1								Pas ouv	ert en 2024-2025							
53 53	3JU27N14 3JH27N06	UE	UE 306IA IA et données biologiques Parcours SV ORION	3 9	1																
\$3 \$3	3JU27N05 3JE27N09	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	CT									/20	oui	1 an	10	oui		
							Ecrit TP	1	2h 2h	0,6 0,15	Ecrit Report	1	2h	0,6 0,15						oui	0
\$3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	CT	Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25	/20				oui	oui	0
							Ecrit TP	2	2h	0,4		1	2h	0,4 0,15/0,15						oui	0
53	3JUZCN03	UE	306 Esprit Critique-Construire un avis éclairé ORION	3	1		Oral	1		0,3	Report			0,3						oui	0
53 53	3JEZCN03 3JEZCN06	EC	Esprit Critique - construire un avis éclairé Club Etudiants Chercheurs										Voir M	3C transversales							
\$3 \$3	3JEZCN09 3JCZCN03	CHOI	Formation transverse S3 Choix Formation Transverse																		
\$3 \$3	3JLZCN03 3JH27N07	PAR	48H pour faire vivre des idées® Parcours SV ENTREPRENEURIAT	9											(20						
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09	EC EC	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6	/20	oui	1 an	10	oui		
							TP Ecrit	1	2h 1h		Report Report		211	0,15 0,25						oui	0
\$3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	СТ	Ecrit	1	2h	0,4	Forit	1	2h	0,23	/20				oui	oui	
							TP Oral	2	211	0,15/0,15			211	0,15/0,15 0,3						oui	0
S3 S3	3JUZDN03 3JEZDN03	UE EC	UE 306 Entrepreneuriat S3 Introduction à l'entrepreneuriat	3	1		1000			-,-			Voir M	CC transversales							
S3 S3	3JH27N08	PAR	Parcours SV ESHN	9	1	СТ									/20				oui		
53	3JE27N09	EC	384.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote				Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6		oui	1 an	10			
							TP Ecrit	1	2h 1h	0,15 0,25				0,15 0,25						oui	0
\$3	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1		Ecrit	1	2h	0,4	Ecrit	1	2h	0,4	/20				oui		
							TP Oral	2	L	0,15/0,15 0,3	Report Report	Ľ		0,15/0,15 0,3	L					oui	0
S3 S3	3JUZEN03 3JH27N09	PAR	Parcours SV AGILES	3 9	1								Voir M	CC transversales							
S3 S3	3JU27N05 3JE27N09	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryote 304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryote	3	1	СТ									/20	oui	1 an	10	oui		
							Ecrit TP	1	2h 2h	0,6	Report	1	2h	0,6						oui	0
53	3JU27N06	UE	UE 305 Biologie cellulaire des eucaryotes	3	1	СТ	Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25	/20				oui	oui	0
							Ecrit TP Oral	2	2h	0,15/0,15		1	2h	0,4 0,15/0,15						oui	0
53	3JUZBN03		UE 306 AgilES	3	1		otal	1		0,3	Report			0,3 CC transversales						oui	- 0
53 53	3JEZBN03 3JEZBN06	EC	Approf. théorique pour la transit° écologique et solidaire Activités en 1/2 journées										voir M	LC d'ansversales							
53 53	3JT27N01 3JU27N01	UE	STAGE FACULTATIF UE 301 Biochimie et Biologie moléculaire	6	2	СТ									/20	g.,,1	1	10	oui		==
53	3JE27N01	EC	301.1 Biochimie		1		Ecrit Ecrit	1 1	30 min 1h	0.33						oui	1 an	10			
\$3	3JE27N02	FC	301.2 Biologie Moléculaire 1		1		-arts	_	21	0.07	Ecrit	1	Max 1h	1		oui	1 an	10			
33	3)EZ/NUZ	- 20			Ė		Ecrit Ecrit	1 1	30 min 1h	0.33						Jui	4 011	20			
\$3	3JU27N02	HE	UE 302 Biologie 3	6	2	т		Ė		0.07	Ecrit	1	Max 1h	1	/20				oui		
\$3	3JE27N03	EC	OE 302 SIDIOGIE 3 302.1 Embryologie		0,6		Ecrit	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7	,20	oui	1 an	10			==
53	3JE27N04	EC	382.2 Zoologie		0,8		TP	1		0,3	Report			0,3		oui	1 an	10		oui	0
	79.7						Ecrit TP	1	1h30	0,6	Ecrit Report	1	1h30	0,6 0,4						oui	0
53	3JE27N05	EC	302.3 Botanique		0,6		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6		oui	1 an	10			
\$3			UE 303 Physiologie 1	6	2	СТ	TP	1		0,4	Report			0,4	/20				oui	oui	0
\$3			303.1 Physiologie animale 1		1											oui	1 an	10			

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

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

Composante(s) concernées FST

								Session	1		Sessi	on 2 si CT ou C	C/ 2nde chance	si CC intégral	1		P	aramétrage APOGE	F		
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	Report	Note minimale de report
									<u> </u>												
S3	3JS27N03	SEM	SEMESTRE 3 Sciences de la Vie (LAS)	30	I	Г			Semo	estre 3								1			
S3	3JO27N05	ORI	Orientation LAS	30																	
S3	3JH27N02	PAR	Parcours SV LAS	50																	
S3	3JU27N05	UE	UE 304 Génétique microbienne eucaryote et procaryo	3	1	СТ									/20				oui		
S3	3JE27N09	EC	304.1 Génétique microbienne eucaryote et procaryot	te	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
62	21117CN01	lie.	UF 30F Unité d'accès aux Ftudes de Conté C3	2	-	<u> </u>	Ecrit	1	1h	0,25	Report			0,25						oui	0
S3 S3	3JUZGN01 3JUZGN02	UE UE	UE 305 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3 UE 306 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S3	3	1	┨							Voir M	BC transversales LAS							
S3	3JT27N01	STG	STAGE FACULTATIF	,	- 1		I		T	1					I	I	Ī	T	I	1	
S3	3JU27N01	UE	UE 301 Biochimie et Biologie moléculaire	6	2	CT									/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											
62	215271102		201 2 21 2 1 1 1 1 1 1 1			ļ			-		Ecrit	1	Max 1h	1			1	10		1	
S3	3JE27N02	EC	301.2 Biologie Moléculaire 1		1	 	Ecrit	1	30 min	0.33		1			-	oui	1 an	10	-	-	
						†	Ecrit	1	1h	0.67		1			1						
									<u> </u>	5.57	Ecrit	1	Max 1h	1				1	1		
S3	3JU27N02	UE	UE 302 Biologie 3	6	2	СТ			<u></u>						/20				oui		
S3	3JE27N03	EC	302.1 Embryologie		0,6											oui	1 an	10	ļ		·
		1	1		-	ļ	Ecrit	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7				1	-	1	_
ca	21527424		702 2 7eelegie	-	0.0	1	TP	1	 	0,3	Report			0,3	-		4 -	10	1	oui	0
S3	3JE27N04	EC	302.2 Zoologie	+	0,8	1	Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6	1	oui	1 an	10	+	+	
						<u> </u>	TP	1	11130	0,6	Report	1	11130	0,4				1	†	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	CT									/20				oui		
S3	3JE27N06	EC	303.1 Physiologie animale 1		1	ļ			21	0.7				0.7		oui	1 an	10		1	
						 	Ecrit TP	2	2h	0,7 0,15/0,15	Ecrit Report	1	Max 2h	0,7 0,15/0,15	1				-	oui	0
S3	3JE27N07	EC	303.2 Physiologie végétale 1		1	1	I F			0,13/0,13	кероп			0,13/0,13		oui	1 an	10	1	Oui	0
						1	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	CT									/20				oui		
S3	3JE27N08	EC	307.1 Anglais			ļ										oui	1 an	10			
		<u> </u>				<u> </u>	Ecrit et oral	2	Max 1h	0,5/0,5 estre 4	Ecrit ou Oral	1	Max 1h	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\$4	4JS27N03	SEM	SEMESTRE 4 Sciences de la Vie (LAS)	30		T T	<u> </u>		Semi	Stre 4						<u> </u>		1		Τ	
S4	4JO27N05	ORI	ORIENTATION Sciences de la vie (LAS)	30																	
\$4	4JH27N02	PAR	Parcours SV LAS																		
S4	4JU27N06	UE	UE 405 Immunologie	3	1	СТ									/20				oui		
S4	4JE27N18	EC	405.1 Immunologie													oui	1 an	10			
							CR TP	1		0,1	Report			0,1						oui	0
						-	Ecrit Ecrit	1	30 min	0,2	Report		4 1-	0,2 0,7						oui	0
S4	4JUZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	1		ECHL	1	1h	0,7		1	1h					ı			
S4	4JUZGN02	UE	UE 406 - Unité d'accès aux Etudes de Santé S4	3	1	1							Voir M	BC transversales LAS							
S4	4JT27N01	STG	STAGE FACULTATIF			<u> </u>													L.		
S4	4JU27N01	UE	UE 401 Biologie 4	6	2	СТ									/20				oui		
S4	4JE27N01	EC	401.1 Métabolisme énergétique		1	ļ			<u> </u>		<u> </u>					oui	1 an	10	-	1	
		1	<u> </u>	-	}	1	Ecrit	2	Max 1h30	0,375/0,375	Ecrit	1	Max 1h30	0,75	-	-		1	1		^
S4	4JE27N02	EC	401.2 Virologie/Bactériologie	 	1	1	TP	1	 	0,25	Report			0,25	 	oui	1 an	10	+	oui	0
J -1	73LZ/19UZ		vir ologic/ bucter lologic		† †	1	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7		Gui	1 011	10		1	
		1			1	l	TP	1		0,3	Report	-		0,3	1					oui	0
S4	4JU27N02	UE	UE 402 Physiologie 2	6	2	СТ									/20				oui		
S4	4JE27N03	EC	402.1 Physiologie animale 2		1											oui	1 an	10	L		
		ļ	1		-	ļ	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	1h	0,7				1	-	1	_
CA	415278104		402 2 Dhuaislasia of-ft-3- 2	-	-	1	TP	2	 	0,15/0,15	Report			0,15/0,15	-		4-:-	10	1	oui	0
S4	4JE27N04	EC	402.2 Physiologie végétale 2	 	1	 	Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7		oui	1an	10	+	+	
					†	l	TP	2		0,15/0,15	Report	-	411	0,15/0,15				1	†	oui	0
S4	4JU27N03	UE	UE 403 Ecologie	3	1	СТ			1	, .,				, .,	/20				oui		-
							Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6							
							Oral	1	30 min	0,2	Report			0,2						oui	0
						<u> </u>	TP	1		0,2	Report			0,2	<u> </u>			1		oui	0
S4	4JU27N04	UE	UE 404 Outils transversaux 3	3	1 0.25	СТ			 		<u> </u>				/20		<u> </u>	10	oui	-	
S4	4JE27N05	EC	404.1 Parcours professionnel personnalisé	+	0,25	1	Oral restitution	1	30 min	0,6	Report			0,6	1	oui	1 an	10	+	oui	0
		<u> </u>		 	 	 	Ecrit TP ou rapp		30 11/111	0,6	Report			0,6				+	+	oui	0
S4	4JE27N06	EC	404.2 Analyse de données		0,75	l	_co.com ou rapp		1	0,4	перы			0,7		oui	1 an	10	†		·
							Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6							
							TP/Rapport/Ecr	1		0,4	Report			0,4						oui	0
S4	4JU27N05	UE	UE 407 Langue et internationalisation 4	3	1	СТ									/20				oui	ļ <u> </u>	
	1	1	1	I	I	I	Ecrit et oral	2	1h Max	0,5/0,5	Ecrit ou Oral	1	Max 1h	1	I	i	I	1	1	I	

	apitalisatio EA CO	Report (TP.	P. No.
	aphalisatio EA, CC) en il n de l'UE Ze session	Report (TP, EA, CC) en Je session	19, No en minim en rea
	out out		Ŧ
	oul oul	oui	E
			=
	cui		
	oul	oui	
1	oui oui	oui oui	Ħ
	cel		
	oul out	oui	
	oul oul	oui oui	
1	out out	oui oui	Ħ
1			
1	oui oui	oui oui	E
1	oul oul	oui	#
	oul oul	oui oui	Ħ
1	oui oui	oui oui	
	cui		
			ŧ
Second			ŧ
	Cui Cui	oul	Ŧ
No. 1.	cui	oul	ŧ
Column			
No. Column Colu			
Column C	cui		ŧ
10			ŧ
Total Control Total Contro	cui		ŧ
Column C	oul	oul	f
Columbia Columbia	Oil Oil	oui	E
Column	oui oui	oui	Ħ
10 10 10 10 10 10 10 10	oul	oui	H
1.	Oui Oui	oui	
1.			ŧ
1.	oui		
1	oul	oui	₽
Company Comp	Oui Oui	oul	ŧ
Company Comp	oul	oui	
1	oui oui	oui oui	ŧ
1.000 1.00	Cal		
Column C	Oul	oui	E
1			ŧ
1			
1			
10 10 10 10 10 10 10 10	oui oui	oul	ŧ
1	oul out	oul	F
10 10 10 10 10 10 10 10	oul	oui	ŧ
0.00 0.00			ŧ
10 10 10 10 10 10 10 10			ŧ
10 10 10 10 10 10 10 10	oui oui	oui	Ħ
	oui oui	oul	
20 40000000 15 15 15 15 15 15	out out	oui	ŧ
24 COUNCE COE CO			ŧ
5 000000 05 05 05 05 00000000000000000	oui .		Ħ
Deg 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui oui	oul	Ħ
	oul out	oul	F
54 43100902 15 IS 406 Entrepreneurist S3 3	oul	oul	F
54	cel		f
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oul out	oul	Ħ
1 10 10 10 10 10 10 10	oui oui	oul	E
20 COMP 25 COMPANY 1 COMPA	oul	oul	ŧ
5 COUNCE	out out	~/	Ħ
Matter M	out .	oul	E
M	COL		ŧ
5 (57) (6 (1) Periodella septials 2 1 56 (1) Periodella septials 2 1 5 (1) Periodella septials 2 1 5 (1) Periodella septials 2 1 5 (1) Periodella septials 2 1 5 (1) Periodella septials 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	oui oui	ou oui	f
1	oui oui	oul	
17/04/2004 16 16 M Orlis Towardson 1 1 1 1 1 1 1 1 1	out out	oui	ŧ
1	out out	OLI	
54 5102996 55 15 697 (areas et internationalization 4 3 1 CT	oui oui	oui	Ē

ANNEE UNIVERSITAIRE 2025-2026 COLLEGIUM S&T

	Intitulé du dip	lôme	L2-Sciences de la vie LAS (Metz) (L	icence STS)								ANNEE UNIVERSITA	AIRE 2025-2026	•	COLLEGIUM S8	T .					
	Composante(s) concernées	UFR SciFA																		
	Nombro do co		autorisés pour l'année visée																		
	Nombre de re	doublements	autorises pour rannée visée																		
			1				1	Session 1		coeff de		Session 2 si CT / 2r	ide chance si CC	coeff de				amétrage Al Note mini	OGEE		
N° Semestre	Code	Nature	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de	Nature de(s)	Nombre	Durée des	chaque	Nature de	Nombre	Durée des	chaque	Barême	Conservation	Durée de conservatio	de	Capitalisation	Report (TP, EA, CC) en 2e	Note minimale de
N Semestre	Code	Elément	Nom complet	Credits	Coer.	contrôle	l'épreuve (s)	d'épreuves	épreuves	épreuve	l'épreuve	d'épreuves	épreuves	épreuve (de 0,1 à 1)	вагете	de l'EC	n	conservatio	de l'UE	session	report
										(de 0,1 à 1)				(de 0,1 a 1)				- 1			
S3	33H27M92	PAR	SANTE						S	emestre 3		1									
S3	33H27M02 33U27M06		UE 305 TP Biochimie et biol	3	1	CCI													oui		
S3	3JE27M10	EC	EC 1 TP Biochimie		0,6											oui	1 an	10			
							TP/Rapport TP/Rapport	1 1		0,2 0,4					sur 20 sur 20					oui oui	0
S3	3JE27M11	EC	EC 2 TP Biologie moléculaire		0,4											oui	1 an	10			
							TP/Rapport TP/Rapport	1 1		0,2					sur 20					oui	0
S3	3JUZGN01	UE	UE 305 - Unité d'accès aux	3			,			-,-		V	oir M3C UE LAS							Oui	
S3 S3	3JUZGN02 3JU27M05	UE	UE 306 - Unité d'accès aux	3	- 1	CT													oui		
33	3JU2/MU5	ÜE	UE 384 Évolution 1	3	-	ū	Ecrit	1		0,15					sur 20				oui	oui	0
							Ecrit/Oral Ecrit	1	2h	0,15 0,7	Ecrit	1	2h	0,7	sur 20 sur 20					oui	0
S3	3JT27M01	STG	UE Stage facultatif				ECIIC		211	0,1	ECIR	1	ZII	0,7	3UI 2U						
S3 S3	33U27M01	UE	UE 301 Biochimie et Biologi	6	2	CT												-	oui		
53	3JE27M01	EC	EC1 Biochimie		1		Ecrit (CC)	1	30 min	0,33	Ecrit	1	max 1h	1	sur 20	oui	1 an	10			
							Ecrit (ET)	1	1 h	0,67	ECTIT	1	max in	1	sur 20						
S3	3JE27M02	EC	EC 2 Biologie moléculaire		1		Ecrit (CC)	1	30 min	0,33	Ecrit			1	sur 20	oui	1 an	10			
							Ecrit (ET)	1	1 h	0,67	Ecrit	1	max 1h	1	sur 20						
S3 S3	3JU27M02 3JE27M03	UE EC	UE 302 Biologie 3 EC1 Embryologie	6	0,6	CT										oui	1 an	10	oui		
- 33	3JEZ/WI03	EC	ECI EMBIYOTOGIE		0,0		Ecrit	1	1h30	0,7	Ecrit	1	1h30	0,7	sur 20	Oui	Tall	10			
\$3	3JE27M04	EC	EC 2 Zoologie		0,8		TP/Rapport	1		0,3					sur 20	oui	1an	10		oui	0
33	3JEZ/IVIU4	EC	EC 2 20010g1e		0,8		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6	sur 20	oui	1 an	10			
\$3							TP/Rapport	1		0,4					sur 20					oui	0
33	3JE27M05	EC	EC 3 Botanique		0,6		Ecrit	1	1h30	0,6	Ecrit	1	1h30	0,6	sur 20	oui	1 an	10			
S3	33U27M93						TP/Rapport	1		0,4					sur 20					oui	0
S3	3JU27M03 3JE27M06	UE EC	UE 303 Physiologie 1 EC 1 Physiologie animale 1	- 6	2	CT										oui	1 an	10	oui		
							Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7	sur 20						
S3	3JE27M07	EC	EC 2 Physiologie végétale 1		1		TP/Rapport	2		0,15					sur 20	oui	1 an	10		oui	0
			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				Ecrit	1	max 2h	0,7	Ecrit	1	max 2h	0,7	sur 20						
53	33U27M94	UE	UE 307 Langue et Internatio	3	1	ст	TP/Rapport	2		0,15					sur 20				oui	oui	0
							Oral/Ecrit	1	1h	0,5	Oral/Ecrit	1	1h	1	sur 20						
					<u> </u>		Oral/Ecrit	1	1h	0,5 emestre 4		<u> </u>			sur 20				1		
S4	43S27M01		SEM 4	30																	
S4 S4	43C27M01 43H27M03		Choix parcours S4 SANTE	9																	
S4	4JU27M07		UE 405.2 Immunologie fondam	3	1	CT													oui		
							Ecrit TP/Rapport	1 1	2 h	0,7	Ecrit	1	2 h	0,7	sur 20 sur 20					oui	0
S4	4JUZGN01	UE	UE 405 - Unité d'accès aux	3			пунарроге			0,3					301 20					oui	Ü
S4 S4	4JUZGN02 4JT27M01	UE STG	UE 406 - Unité d'accès aux UE Stage facultatif	3																	
S4	43U27M01	UE	UE 401 Biologie 4	6	2	ст													oui		
S4	4JE27M01	EC	EC 1 Métabolisme énergétique	1	1		Ecrit	2	max 1h30	0,375	Epris	-	max 1h30	0.75	sur 20	oui	1 an	10			
							TP/Rapport	1	max 1050	0,375	Ecrit		шах 1ПЗО	0,75	sur 20 sur 20					oui	0
S4	4JE27M02	EC	EC 2 Virologie - Bactériolog	gie	1		Ecrit	1	2h	0.7	Ecrit	1	1h30	0.7	sur 20	oui	1 an	10			
							TP/Rapport	1	211	0,7	ECTIT	1	1030	0,7	sur 20 sur 20					oui	0
S4	43U27M02	UE	UE 402 Physiologie 2	6	2	CT													oui		
S4	4JE27M03	EC	EC 1 Physiologie animale 2		1		Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7	sur 20	oui	1 an	10			
							TP/Rapport	2		0,15					sur 20					oui	0
S4	4JE27M04	EC	EC 2 Physiologie végétale 2		1		Ecrit	1	2h	0,7	Ecrit	1	2h	0,7	sur 20	oui	1 an	10			
							TP/Rapport	2		0,15					sur 20					oui	0
S4	4JU27M03	UE	UE 403 Ecologie	3	1	CT	Ecrit	1	2h	0,6	Ecrit	1	2h	0,6	sur 20				oui		
							Ecrit/Oral	1	0h30	0,2					sur 20					oui	0
S4	43U27M84	UE	UE 484 Outils transversaux	3	1	ст	TP/Rapport	1		0,2					sur 20				oui	oui	0
S4	4JE27M05	EC	EC1 Projet Personnel et Pro		0,25											oui	1 an	10	oui		
-							Oral TP/Rapport	1 1		0,6					sur 20 sur 20					oui	0
S4	4JE27M06	EC	EC 2 Analyse de données		0,75			-								oui	1 an	10		oui	Ü
							Ecrit TP/Rapport	1	1h30	0,6 0,4	Ecrit	1	1h30	0,6	sur 20 sur 20					oui	0
S4	43U27M05	UE	UE 407 Langues et Internati	3	1	СТ													oui		-
-							Oral/Ecrit Oral/Fcrit	1 1	1h 1h	0,5 0,5	Oral/Ecrit	1	1h 1h	0,5 0,5	sur 20 sur 20						
							OT MY ELITE		40	0,0	OrayEU1		40	J,3	Jul 20						

Modalités de contrôle des connaissances et des compétences

	tettské du dykleni Composante(s) car	næmées	(Illianiae de la ve PT Badonie-Badonie Williadine (MNO), ficence III) Pli									- ACCORDED NO.	_		COLLEGATE						
N'Senecire	Cade	Now Dénet	Non-samplet	oéas			Naturede(s) Digereure (s)	Sundan Elephonic	Durie des égreues	coeff de chaque épissue	Nature de Objeteure	Nondre d'épreues	Durine	cartifar daque épisson	Satine	Conservation out/non	Dunie de Geromation	Nute nos de conservation	Capitalisation	Report	Natur minimale de Report
30	SACRAGE SICCRAGE	388 2001	ORIEX DE PARCORS	7					lemedia l												
9	POCKER POCKER	001	Contraction of antiquitative Contraction of the Con	÷	1	C?	sue No		252	03	Sart.	1	25	4,1	/20				ы	nor ori	
55	w.cocr	u	II 325 Eintenbrases			er	9			Q25 Q25	Separt Dai			0.35	/20				au .	~	0
35 35	V.CTVO	- 10	of 536 Les archives alleentaires		÷	er	tot tapat		3	U U	tort tepat	1	2	U U	/20				~	ω ω	
35	SUCCESSOR	us .	25 127 Applications on biologie ositivalaire			a	looi ropport troop	1	2	0,1 0,1 0,1	Report Report	1	25	ų.	/20				2	~ ~	0
9 9	SUCCESSOR SUCCESSOR SUCCESSOR	NAME ORGE	II 131 Bishinie efizicijus Ferines IV Chinis CSIX Cutlins	i		C?	sut	1	3	1	tert	1	25	1	/20				EJ.		
35 35	SURPER SERVICE SERVICE	III IE	NUMBE Chiefe blooperation UNBELL Chiefe blooperation UNBELL Chiefe blooperation	Ė	Ė								Paraws	non ouvertier 200 2005							
30	SUCCESSOR SUCCESSOR SUCCESSOR	UE PAR UE	UTBBC Chisto de utplita el composit biosarció: Ul 122 Applications en biologie entéculaire Farcarc EV Intelligence Entificialia Ul 122 Applications en biologic entéculaire	i																	
9	SUPPLIES SUPPLIES SUPPLIES SUPPLIES	UE UE PAR	IN 1801 Introduction à l'Intelligence artificielle IN 1801 fraitment de données biologiques par la protique 3 Parisans IV Criss IN 171 Autoritans de Malante artificiales	i	H								Paraus	non-sound on 200 200							
3 3 3	SUCUS SUCUS	UE UE DOES	ST 125 Blackfalle offidollinar SMC Castrovarias et débuts schestifiques CRCCM 15 Chala Parasilles Transfersar	;	1								Facaus	non ower two 2000 2005							
35 35	SHOULDS SHOULDS	EC EC NAM	de montrese scientifica est délats publics 10 Clab Piedianis chercheurs Farcours 19 Intropresentat																		
3	SUCCESS SUCCESS SUCCESS	UE UE UE	18 102 Amiliadiam em biologie molétulaire 18 102 Electrice métabolique 18 108 Enfragressa - 13 Découverte de l'écolycime enfragressarial	H										non ouvertier 2000 2005							
10	VACUO:	PAR.	Parisars TV ISM DI 122 Ambications on Misloyle moleculator	÷	-									non numerican 2020-2020							
3	SUCCESS SUCCESS	OK OK	DE 127 Similate estabolique DE 1290 NO. DE	- 1	1																
30	SUCCESS SUCCESS	UE UE	ST 122 Smilitation en bislade moléculaire ST 123 Similade métabolique ST 180 April 1	÷																	
9 9 9	\$1079.03 \$1079.03 \$1079.03	E E	Americalicament publica Approfesiicament transition biologique Americalicament faulité Siverité Delicies Moire et valorisation de l'immet										Paraws	non ouvertier 2000 2005							
3	FIGURE FI	EC EC EC	Communication services/communications Association d'un réveau projet Association de Compétences Associate NO CE																		
-	SUCCESSOR SUCCESSOR	180	Chais option DE 100 Derbolutions estaboliones	F	F	er	sus out		246	63 68	tot Sepat	F	20	53 68	/20				-		
55	U.CHC!	u	Of US Historicates		Ŀ	а	9	į		935 935	Separt Out	1		63 63	/20				2	Gall And	0
35 35 30	VACENCE .	u	of 126 Les architos alimentaires		Ė	CI	tus Sapart	1	2.	U U	tot Sepat	1	20	ų.	/20					au au	0
-	MATERIAL	ur	an application or malagie estechnice	E	Ė	-	Dai Saport surt			63 64 63	Report Report				/20				au	2	
1	STORES STORES SUCRES	175 175 16	II 12 Biochisis effections 1766 FEVENTS II 165 Departuios de abous et archet professioned 16.1 Republico de l'expression abbins		2 01		nut .	Ē	-		test	Ē	-		/20		Tan-	2	2	Ħ	目
-	SHOWE	E	185. 2 Delayerite du pinner		9		sut sut	1	2	2	tet tet	3	20	2		~	240	-			
3	SHOWER	E E	neloper or requests et bioques de dandes. Algo esplo 185. 4 Proteit andrestionnel		0		Sport last	2	λ	5/6	Report Report	E		1				É		ou ou	0
-	MICHES	IE.	ut 120 Bislante moléculaire de la cellule 120.1 Marantemes des machines moléculaires des cellules	ľ	å	e	SUE DOI			8.7 8.1	teri Seast		20		/m	861	San	-	_		
1	MERCH MERCH MICHEL	HE HE	UR. 1 teruist" i dermas de la sculiférat". Afférenciat" UR 15 Biothèse structurale et functionnelle UR. 1 Biologie structurale	Ē	i		tur.	ĿΞ	200	1 1 1 1 1 1 1 1	tet	Ę.	2	spita	in in	84	Tan	2	au .	j	ᆗ
9	MONE	HC.	CD.2 Embeliar				omet sut	7	2	0.8/0.8 0.8/0.8	Seasof Sort	,	20	sata sata		w	140	2		ev.	٠
N Investors	UZBO	-	II MT Leane et interestionalisation t		Ė	cr	SUT KINZ		Mar 21 s fort	53/53	tota be	-	30x 2	1	/20						
1	SICCRISCS SICCRISCS SICCRISCS	200 200 200 200	INNITE E LY W Michiel-Eleleric Mideralaire Chain Drientation Deletation bilenors de la Yile Delet N MACONE	30																	
i	ECCEPCE ECCEPCE ECCEPCE	PAR OCC UE	Paramet IV dissiplicate Chain option 1 If \$25 Microbiolasis moleculates												/28				~		
1	w.com	ur	III 430 Milabolicae cacandaire			cr.	tacot sut		2	0.1 0.1	Separat Sunt		20	6.1 6.4	/20				eu.	~	•
	W.COOK	· ·	III 520 Description midvalaire				tweet sut	÷	2	0.2 0.2 0.8	Separi Separi		a	02 02 04	/20					×	
Ţ	WXXXX	-	III SIN Nice on citarian amferciancelle		F		Swar Sut	÷	A	01 07	Suit .		2	ů,						~	۰
÷	6703905 6003905	175 061 UE	Chair antion 2 Chair settion 2 If 529 Microbiologic soleculative	:		o									/20						
i	SUCTORIO		UT 525 Michielius Groudding			c c	Seed Seed	Ė	2	03 04	Seport Sect		20	61 64	/20					2	•
	SUZZINOS.		III 627 Description militaristes			a	tapet tut	÷	a	0 0 04	Report Seport		20	U U	/20					ž	0
								,		0.1	treat		- 2	- 11 U						~	
-	GUCKNOS AUCUNOS	u	II 620 Mice on citarion professionnelle				Section 1	-	- 2	67			_								=
36 36 36	STORES STORES STORES	16 15 175 18	II til Micros Citatios profesionestis No. 1 Notice for companyed No. 1 No. en Liba Pro No. 1 No. en Liba Pro		ŀ	а	Suit Suit	1	2	6,7	Sars.		2		/as						
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	6/2305 6/2305 6/2305 6/2305 6/2305 6/2305 6/2305	58 55 175 58 58 58 55 55	IN SER STORM OF CONTRIBUTION O			a	Sold Sold	2	2	44/94	Mari		Partitud	1 nor ounter 220-225	im				-		
1	ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL ECONOL	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	A COR Mark a Chicatan participation of the Corp. A Cor	1		a	Senior Suit	2	2	44/94		-	Parasas	na aunte 200 203							
3	SUCCESS SUCCES SUCCESS SUCCESS SUCCESS SUCCESS SUCCESS SUCCESS SUCCESS SUCCESS	EST STATE OF THE S	All the control of th		1	a	Design Built Built	2	2.	24/24			Faraus	nia iuwe Een 200 2025 nia iuwe Een 200 2025					84		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	60/2005 60/	10 170 170 170 170 170 170 170 170 170 1	And the a second	1	1	22	Secretary Secret		2.	10/18			Faraus	nia iuwe Een 200 2025 nia iuwe Een 200 2025					***		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	## CENT ## CEN	100 170 170 170 170 170 170 170 170 170	And the a Market continued in the Contin		1		Saus Suit Suit	2	2	14/04			Facility	nia iuwe Een 200 2025 nia iuwe Een 200 2025					M		
10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	2	Audi	2	2	10/26			Facility	nor own ter 200 005					-		
10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the a similar continuent of the continuent o	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Sanda Sanda	2	2	14/24			Facility	nor own ter 200 005					_		
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas		1		Parameter Control of the Control of	-	2	14/19	and a second		Facility	nor own ter 200 005							
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas		1		Paragram	,	-	10/20			Facility	National Cent 200 300					-		
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas			2	Pour De la Contraction de la C		2	4.6/26	and and		Facility	National Cent 200 300							
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas				Popularia (Control of Control of		2	45/26			Factors	National Cent 200 300							
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And Aller And Andreas							16/2			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
	ECONO ECONO	FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And A state of the control of the co				The state of the s			11/10			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
	ECONO ECONO	FE TO SE TO	And A state of the control of the co				Topic Control of the			127	And And And And And And And And And And		Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
	ECONO ECONO	FE TO SE TO	And A state of the control of the co				And And And And And And And And And And			12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
		FE TO SE TO	And the second s					1		4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	and and and and and and and and and and		Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
		FE TO SE TO	And the second s						2	82 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
		FE TO SE TO	And the second s			12 12 12 13 14 15 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18				4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
		FE TO SE TO	And the second s							\$2 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.		1	Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.							
		FE TO SE TO	And the second s							\$2 - 4 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5 - 5			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			32				
		FE TO SE TO	And the second s						2	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			100				
		FE TO SE TO	And the second s							2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			16.				
		FE TO SE TO	And the second s							2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			150				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s						2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	And and and and and and and and and and a		Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			146				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s							2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			146				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s							2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Sandari Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sand		Factors	SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			160				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s						2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	41 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 4	Sandari Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sand			SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			160				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s						2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	41 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 4	Sandari Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sandar Sand			SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200. SAN AMERICAN 200 200.			100				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	An anticology of the control of the							2.2. 2.2. 2.2. 2.2. 2.2. 2.2. 2.2. 2.2				10 mm to 10			16.				
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	And the second s					_	3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	A SALES AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND						16.			-	_
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	An anticology of the control of the						3	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	A SALES AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND						180			-	_
			An All Control of Cont				Mappet for y Mappet for y Maderiana for Matting Matting Matting Matting	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Share Share and	44.000 44.000		-					100			-	_
		FEET SEED SEED SEED SEED SEED SEED SEED S	An anticology of the control of the			2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2			3	12 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	A SALES AND AND AND AND AND AND AND AND AND AND						16.			-	_