

Domaine Sciences, Technologies, Santé

Portail Sciences Naturelles

Licence Sciences de la Vie et de la Terre (SVT)

MODALITES PARTICULIERES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES (MPCCC) ANNEXE AU MGCCC.

LICENCE et MASTER

1. Affichage.

Les documents suivants, seront portés à la connaissance des étudiants par voie d'affichage, au plus tard un mois après le début des enseignements :

- Les tableaux récapitulatifs de chaque formation spécifiant pour chaque UE/EC le mode de contrôle des connaissances, le coefficient et la valeur en crédits (ECTS).
- Les modalités de validations et de comptabilisation des épreuves spécifiques : projets.
- Le MGCCC et le MPCCC de l'UFR des Sciences Exactes et Naturelles
- Le règlement général des examens de l'Université des Antilles

2. Assiduité

L'étudiant a des obligations d'assiduité de présence aux CI, TD, TP et examens.

3. Formations évaluées intégralement par du contrôle continu (CC)

La fin des enseignements des semestres impairs et/ou pairs pourra être décalée jusqu'à la veille du premier jour des épreuves de CT de la session 1 (utilisation de la période dite de révision).

4. Régime spécial étudiant (RSE)

- Les demandes de RSE se font par semestre ; les dates butoirs de demande sont le 30 septembre (semestres impairs) et le 30 janvier (semestres pairs).

- Les étudiants relevant du RSE ne sont pas dispensés des séances de Travaux Pratiques, y compris Sorties de Terrain, ils seront informés de la programmation de ces séances.

5. Etudiants étrangers

Les étudiants étrangers sont soumis au régime commun de contrôle des connaissances.

6. Etudiants Ajournés Autorisés à Continuer (AJAC)

Les étudiants AJAC (**inscrits en année N supérieure** et ayant des dettes à l'année N-1) peuvent être dispensés des examens partiels des années antérieures. Ils devront en faire la demande par mail à la scolarité de l'UFR des Sciences Exactes et Naturelles scolarite.sen@univ-antilles.fr et à l'enseignant responsable de l'EC, au plus tard 15 jours avant le début des partiels.

7. Contrôle des connaissances

- Pour les EC évalués en CC et Contrôle Terminal (CT), la proportion du CC est de 1/3 : Coefficient 1 pour la note de CC (moyenne des épreuves constitutives du CC) et coefficient 2 pour le contrôle terminal.

- Pour un EC non validé en session 1 et dont l'évaluation comporte un oral, si cette note est $\geq 10/20$, elle peut être conservée pour la deuxième session du semestre en cours, exclusivement.

- Absence à un Contrôle Partiel (CP)

Une absence justifiée donne lieu à une dispense.

L'étudiant doit transmettre son justificatif à l'accueil de l'UFR des Sciences Exactes et Naturelles dans un délai maximum de 15 jours après l'absence à l'épreuve.

En l'absence d'une telle démarche dans le délai imparti, une absence même justifiée correspondra à la note de 0/20.

8. Contrôle des connaissances en Contrôle Continu (CC)

- Une absence justifiée (ABJ) ou appréciée comme cas de force majeure par le président de jury de diplôme, en concertation avec le responsable de la mention, peut donner lieu à un contrôle de remplacement ou à une dispense à la discrétion de l'enseignant responsable de l'élément constitutif de l'unité de l'enseignement concerné.

L'étudiant qui souhaite bénéficier d'un contrôle de remplacement doit en faire la demande auprès de l'enseignant responsable de l'EC dans un délai maximum de 15 jours après l'absence à l'épreuve.

En l'absence de démarches dans le délai imparti, une absence même justifiée correspondra à 0/20.

Pour les EC évalués uniquement en CC :

- Le nombre d'évaluations est au moins 2 quel que soit le volume horaire de l'enseignement.
- Les étudiants qui relèvent du RSE sont convoqués aux différentes épreuves de contrôle continu de ces EC par le responsable de l'EC au plus tard 7 jours avant l'épreuve.

9. Notes de Travaux Pratiques (TP)

En cas d'ajournement au semestre, les notes de Travaux Pratiques, supérieures ou égales à 10/20 seront automatiquement conservées à la demande de l'étudiant d'une année sur l'autre. L'étudiant qui souhaite repasser l'épreuve, doit en faire la demande par mail à l'enseignant responsable de l'EC. Dans ce cas, la nouvelle note se substituera à l'ancienne.

10. Master 2^{ème} année,

- les semestres MS9 et MS10 sont chacun validés par une session unique (PAS de rattrapage).
- il n'y a pas de compensation entre les semestres MS9 et MS10.

Licence STS - TRONC COMMUN -SCIENCES NATURELLES
 1ère ANNEE - SEMESTRE 1 (SPS/SVT)

Code Diplôme - SPS - 7XA3SPS - 180	Code Etape - 27SVT1 181	Code	Code Semestre-271SSST0
Code Diplôme - SVT - 7XA3SVT - 180	Etape - 27SPS1 - 181		

Pour certaines UE et EC dont les intitulés sont inchangés entre la maquette 2020-21 et la nouvelle maquette 2022-25, les codes ont été conservés pour une visibilité des équivalences

Choix	UE Apogée	Code UE Apogée	LIBELLE - UE	LIBELLE - EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsables EC	Autres intervenants	1ERE SESSION								Coef		ECTS	Travail personnel étudiant						
					Total	CM	CI	TD	TP				Epreuves de Contrôle Continu				CC 2nde chance		Contrôles Terminaux						EC	UE				
													Rapport		Ecrit		TP		OR		Type	Durée					Rapport	Ecrit	TP	OR
													N	D	N	D	N	D	N	D										
UEO de la MAJEURE	271EPAB1	271EBCE1	UEO 11 L'ATOME A LA CELLULE DE	EC11.1 Biologie cellulaire	30	24		4	2	J.GUERLOTTE	J.GUERLOTTE	S.LEMOINE /VACATAIRES		2	1H									5,0	10,0	5,0	45H-50H 35H (Corrections des TD et exercices supplémentaires mis à disposition via e-coursus / Annales mises à disposition)			
		271EACS1		EC11.2 Atomistique et Chimie des solutions	20	12		8			C.POTIRON	R.PELMARD /ATER/VACATAIRES		2 (CC1 durant CP / CC2 durant CT)	1H30											3,0				
		271EDIS1		EC11.3 Biochimie de la santé 1	16	12		4			MN.SYLVESTRE	ATER / VACATAIRES		2 (CC1 durant CP / CC2 durant CT)	1H											2,0				
	271EIB1	271EIBO1	UEO 12 BIOLOGIE DES ORGANISMES	EC12.1 Introduction biologie evolution et ecologie	16	12		4		E.BEZAULT	E.BEZAULT	P.Y PASCAL / C.CAMBRONE/ATER		2 (CC2 organisé par scolarité)	30min										2,0	6,0	2,0	30H		
		271ETDA1		EC12.2 Introduction à la biologie animale	16	12		4			C.DROMARD	O. GROS/ATER		2 (CC2 organisé par scolarité-amphi)	1H										2,0		2,0	24H-27H		
		271EUBV1		EC12.3 Introduction à la biologie végétale	16	12		4			M.DULORMNE	ATER		2	1H										2,0		2,0	27H		
	271EDI1	271EDYM1	UEO 13 GEOSCIENCES	EC-13.1 Dynamique de la Terre	30	20		10		M.PHILIPPON	M.PHILIPPON	JF.LEBRUN / VACATAIRES		2 (CC1 durant CP / CC2 durant CT)	30min										4,0	6,0	4,0	30H		
		271ESGE1		EC-13.2 Interactions Bio et Géosphères	14	10		4			E.BEZAULT	M.PHILIPPON / M.DULORMNE/ATER		2	30min										2,0		2,0			
	UEP AU CHOIX : 1 EC sur 3 Ec sélectionnés (choix en octaire)	271XSST1	271EPRO1	UEP14 DE PARCOURS UE	EC14.1-SPS Approfondir SPS	20	10		10		L.PRURNEAU	L.PRURNEAU	ATER / VACATAIRES		2	1H										3,0	3,0	3,0	30H à 34H	
271ERBE1			EC14.2-SPS/SVT Rebondir SPS/SVT		20			20		M.LOLLIA		PRES/VACATAIRES		2	30min											3,0		3,0	20H	
271EAPR1			EC14.3-SVT Approfondir SVT		20	4		8	8	M.DULORMNE		M.PHILIPPON / M.DULORMNE		2	Rapport et CC sur table											3,0		3,0	30H	
UET	271ECD1	271TLEVE0	UET 15 DISCIPLINES TRANSVERSALES	EC15.1 LVES1 Langue vivante étrangère - Anglais	24			24		L.LIDDELOW	L.LIDDELOW	E.LEBORGNE/F.FLESSEL					2	1h							2,0	5,0	2,0	Préparation de chaque séance en amont		
		271EBUP1		BU Pratiques appliquées au travail universitaire	4			4			D.TASSIUS (BU)			2	Test Ecursus												1,0		1,0	
		271EPIX1		EC15.2 PIX 1	12			12			W.SEGRETIER																1,0		1,0	
		271EMET1		EC15.3 MET1 Methodologie des études	12			12			M.LOLLIA	T.FORISSIER Y.MAZABRAUD		2	45 mn												1,0		1,0	
		UEP 16 Parcours OUI-SI RENFORCEMENT ADAPTE	EC - 16.1 Renforcement Fondamental et Méthodologique	30			30		Directeur des Etudes Parcours OUI-SI : S. GONZALEZ-RIZZO	M.LOLLIA														0,0	0,0	0,0				
			EC 16.2 Tutorat Etudiant Adapté	15			15			TUTEURS ETUDIANTS														0,0	0,0	0,0				
Total = 230H (sans OUI-SI) / 275H (avec OUI-SI)					230																	30,0	30,0	30,0						
N	Nombre				TP	Travaux pratiques				OR	Oral																			
D	Durée				PT	Projet tutoré				CP	Contrôle partiel																			
C	Coeffi																													

Code Diplôme - Code Etape - Code Parcours - BOE - Code Semestre -
Code Parcours - BGSTU - Code Parcours - G3 -

Pour certaines UE et EC dont les intitulés sont inchangés entre la maquette 2020-21 et la nouvelle maquette 2022-26, les codes ont été conservés pour une visibilité des équivalences

Choix	BOE	BGST	G3	Code UE Appogée	Code EC Appogée	LIBELLE - UE	LIBELLE - EC	Volume horaire				Responsable UE	Responsables EC	Autres intervenants	1ère session								2nde session		Coef		ECTS										
								Total	CM	CI	TD				TP	Ecrits		TP	OR	CP	Contrôles Terminaux				Rattrapage			EC	UE								
																Nbr	D				Nbr	D	Nbr	D	Rapport	Ecrit				TP	OR	Type	Durée				
x	x	x	x	2730SENU - Commun à SPS	273ECOR0 (Mutualisé SPS)	UEO 31 SCIENCES EXACTES POUR LES SCIENCES NATURELLES. (Mutualisé SPS & SVT)	EC 31.1 Structure spatiale des molécules - Isotope	20	10		10			M.SYLVESTRE	G.CEBRIAN TORREJON / VACATAIRES / ATER									1h30	Ecrit	1h30	3,0	7,0	3,0								
x	x	x	273EST1.5 (Mut. SPS)		EC 31.2 Statistiques 1		16	8		8					C. FRAGNEAU	ATER / VACATAIRES									1H30	Ecrit	1h30		2,0	2,0							
x	x	x	273EINF0 (Mut. SPS)		EC 31.3 Informatique		20	10		10					S. REGIS		2	1h00	1	CC							1h00		Ecrit	1h00	2,0	2,0					
x	x	x	x	2730SNA1	273EETP1	UEO 32 SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE	EC 32.1 Terrain Pluridisciplinaire 1	20	3			17		M.. PHILIPPON													1	Oral	0h15	2,0	8,0	2,0					
x	x	x	273EBIA0/273EBIA0				EC 32.2 Biologie Animale 1	25	16		9					G. LORANGER-MERCIRIS												2h00	Ecrit	2h00		3,0	3,0				
x	x	x	273EBV0/273EBV0				EC 32.3 Biologie Végétale 1	25	19		6					A, BA	F, FALL	2	1h00											CC 2ieme chance durant semest.		3,0	3,0				
x			x	2730SNA	273EPRS1	UEO 37 BIO-GEO-SCIENCES	EC 37.1 Interaction Bio-Géo-Sphère	20	16		4			M. PHILIPPON	M. PHILIPPON	ATER / VACATAIRE													1h30	2h00	Ecrit	2h00	2,0	2,0	2,0		
x	x			2730SNA	273EPAV0	UEP 33 SCIENCES DE LA VIE	EC 33.1 Physiologie Animale et Végétale - 1A	20	20					S. GUSTAVE DIT DUFLO	M. DULORMNE														2h00	2h00	Ecrit	2h00	2,0	4,0	2,0		
x	x				273TLVE0/273EECO0		EC 33.2 Ecologie 2	20	12		8				G. LORANGER-MERCIRIS	C.DROMARD														2h00	Ecrit	2h00	2,0		2,0		
x				2730SNA	273EAVA1	UEP 34 BIOLOGIE	EC 34.1 Physiologie Animale et Végétale Appliquées - 1B	20				20		M. DULORMNE	S. GUSTAVE DIT DUFLO, L. TACITE														2	Rapport		Ecrit	2h00	2,0	4,0	2,0	
x					273EBIM1/273EAVA1		EC 34.2 Biologie Moléculaire	20	16		4				S. LEMOINE														1h30	Ecrit	1H30	2,0	2,0				
	x		x		273ETNQ0		EC 35.1 Tectonique 1 Cartographie	20	8		12			M. PHILIPPON															4	Devoir maison	4	TP Notés		Ecrit	1h00	2,0	2,0

Code Diplôme -	Code Etape -	Code Parcours - BOE -	Code Semestre-
		Code Parcours - BGSTU -	
		Code Parcours - G3 -	

Pour certaines UE et EC dont les intitulés sont inchangés entre la maquette 2020-21 et la nouvelle maquette 2022-26, les codes ont été conservés pour une visibilité des équivalences

Choix			Code UE Appogée	Code EC Appogée	LIBELLE - UE	LIBELLE - EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsables EC	Autres intervenants	1ère session							2nde session		Coef							
							Total	CM	C	TD	TP				Ecrits		TP		OR		CP	Contrôles Terminaux				Rattrapage		EC	UE	EGES	
															Nbre	D	Nbre	D	Nbre	D		Nbre	D	Rapport	Ecrit	TP	OR				Type
X	X	X	2740BEN0	274EST01	UEO 40 SCIENCES EXACTES POUR LES SCIENCES NATURELLES	EC 40.1 Statistiques 2	20	10		10			D. BERNARD	L. VALMY	ATER					1h30					Ecrit	1h30	2,0		2,0		
X	X	X				274EPH1	EC 40.2 Physique 2	20	12		8			D. BERNARD	D. BERNARD	P. SELLITTO	2	1h30									Ecrit	2h00	2,0	6,0	2,0
X	X	X				274ENT1	EC 40.3 Informatique 2	20	10			10			S. REGIS		2	1h00	1	au fil de l'eau								Ecrit	1h00	2,0	
X	X	X	274ETE00	274EIBAN0	UEO 41 SCIENCES NATURELLES	EC 41.1 Terrain Pluridisciplinaire 2	20	4			16	PY. PASCAL	M. PHILIPPON						1					Oral	0h15	2,0		2,0			
X	X	X				274EEN0	EC 41.2 Biologie Animale 2a	20	20						PY. PASCAL						2h00					Ecrit	2h00	2,0	6,0	2,0	
X	X	X				274EEN0	EC 41.3 Biologie Végétale 2a	20	20						F. FALL	ATER / VACATAIRE						2h00					Ecrit	2h	2,0		2,0
		X		274EMTA1 (Mutualisé SPS)	UEO 47 METABOLISME (Mutualisé SPS & SVT)	EC 47.1 Métabolisme Bioénergétique	20	12		8		MN. SYLVESTRE	MN. SYLVESTRE	L.PRUNEAU / ATER / VACTAIRES	2	2h00							Ecrit	2h00	2,0	2,0	2,0				
X	X	X	274ESELV0	274ETG01	UEO 42 BIO-GEO-SCIENCES	EC 42.1 Paléontologie	20	5			15	G. LORANGER- MERCIRIS	A définir !	ATER / VACATAIRE	2	1h00									Ecrit	1h00	2,0		2,0		
X	X	X		274EPSU1		EC 42.2 Hydro et Pédologie	20	16			4		G. LORANGER- MERCIRIS	L. DUCREUX, F.DESFONTAINES	1	2h00	1	Rapport									Ecrit	2h	2,0	4,0	2,0
X	X		274ESELV0	274EED00	UEP 45 BIOLOGIE	EC 45.1 Biologie du Développement	20	14		6		F. CHAHIM	F. CHAHIM						2h00					Ecrit	2h00	2,0	2,0	2,0			
X			274SDLV0	274EBM1	UEP 43 SCIENCES DE LA VIE	EC 43.1 Biologie Animale 2b	15				15	A. ROUSTEAU	PY. PASCAL	C. DROMARD			4	TP Notés								Ecrit	1h00	2,5		2,5	
X				274EBVT1		EC 43.2 Biologie Végétale 2b	15				15		F. FALL	ATER / VACATAIRE			4	TP Notés				2h00					Ecrit	2h00	2,5	7,0	2,5
X				274EG0E1		EC 43.3 Génie Génétique	20	14			6		S. LEMOINE				1	Rapport TP				1h30					Ecrit	1h30	2,0		2,0

Code Diplôme -	Code Etape -	Code Parcours - BOE -	Code Parcours - BGST -	Code Parcours - G3 -	Code Semestre-
----------------------	--------------------	-----------------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------

Pour certaines UE et EC dont les intitulés sont inchangés entre la maquette 2020-21 et la nouvelle maquette 2022-26, les codes ont été conservés pour une visibilité des équivalences

Choix	BOE	BGST	G3	Code UE Apogée	Code EC Apogée	LIBELLE - UE	LIBELLE - EC	Volume horaire					Responsable UE	Responsables EC	Autres intervenants	1ere session								2nde session		Cofef									
								Total	CM	CI	TD	TP				Ecrits		TP		OR		CP	Contrôles Terminaux				Rattrapage		EC	UE	ECTS				
																Nbre	D	Nbre	D	Nbre	D		Nbre	D	Rapport	Ecrit	TP	OR				Type	Durée		
X	X	X		BOE=2750B015 // BGSTU=2750B012	275EMIC1	UEO 50 BIOLOGIE GENERALE	EC 50.1 Microbiologie 1	26	17			9	PY. PASCAL	O. GROS						2h00		2h00			ECrit	2h00	3,0	10,0	3,0						
X	X		275EBIA1		EC 50.2 Biologie Animale 3a		20	20													2h00		2h00			ECrit	2h00		2,0	2,0					
X	X		275EBV1		EC 50.3 Biologie Végétale 3a		20	20								F. FALL	ATER / VACATAIRE					2h00		2h00			ECrit		2h00	2,0	2,0				
X	X		275EEVO1		EC 50.4 Biologie Evolutive		22	18		6						E. BEZAULT	PY.PASCAL & A.BA	2	1h00			1	0h15				ECrit		2h00	3,0	3,0				
X	X	X		275ERCT1	275ETE1	UEO 51 TECTONIQUE et GEOPHYSIQUE	EC 51.1 Terrain Disciplinaire Desirade	20	4			16	JF. LEBRUN	JF. LEBRUN	M. PHILLIPON					1				Rapport		2,0	6,0	2,0							
X	X		275ETE1				EC 51.2 Tectonique 3	20	12		8						M. PHILLIPON		4	TD notés					1h30				ECrit	1h30	2,0	2,0			
X	X		275EGEO1				EC 51.3 Géophysique 1	15	12		3						JF. LEBRUN								2h00				ECrit	2h00	2,0	2,0			
X				275GENE1	275EVOL1 (SPS=275EEV(M))	UEP 52 GENETIQUE EVOLUTIVE (Mutualisé SPS & SVT)	(SPS=EC52.1) EC 52.1 Evolution Moléculaire	16	10		2	4	E. BEZAULT	E. BEZAULT	S.GONZALEZ-RIZZO & D.COUVIN							1	Rapport			2h00			2,0	4,0	2,0				
X			275EGD (Mut. SPS)		(SPS=EC53.1) EC 52.2 Génétique des Populations		20	14		6						E. BEZAULT	ATER / VACATAIRE	1	30min							2h00			ECrit		2h00	2,0	2,0		
X				275PPG15	275IMO1 (SPS=275EIM(U))	UEP 57 IMMUNOLOGIE (Mutualisé SPS & SVT)	(SPS=EC52.2) EC 57.2 Immunologie_1	12	12				J. GUERLOTTE	J. GUERLOTTE	S.GONZALEZ-RIZZO									1h00			ECrit	1h00	2,0	2,0	2,0				
X	X			275EPGE1	275ECT1	UEO 53 GEODYNAMIQUE et TEMPS en GEOLOGIE	EC 53.1 Stratigraphie	15	10			5	M. PHILIPPON	E.VERNHET											1h30			ECrit	1h30	1,5	7,0	1,5			
X	X		275EGC1				EC 53.2 Géochronologie 1	15	9		6						M. PHILIPPON	C. DESSERT								1h00		1h30				ECrit	1h30	1,5	1,5
X	X		275EGEA1 BGSTU=275GOU1 (275EGOU1)				EC 53.3 Circulation atmosphérique et océanique	20	20								M. VAITLINGOM		2	1h00										ECrit		1h30	2,0	2,0	
X	X						EC 53.4 Géodynamique1	20	12		8						M. PHILIPPON	JF.LEBRUN	4	TD Notés								2h00				ECrit	2h00	2,0	2,0

X			275BIOL1	275ETED1	UEP 54 BIOLOGIE DES ORGANISMES APPROFONDISSEMENT	EC 54.1 Terrain Disciplinaire Bio	20	4		16	G. LORANGER-MERCIRIS	ATER / VACATAIRE						1			Oral	0h15	2,0		2,0			
X			275BIOL1	275EBAN1		EC 54.2 Biologie Animale 3b	12			12		G. LORANGER-MERCIRIS	PY. PASCAL		4	TP Notés							Ecrit	1h00	1,0	5,0	1,0	
X			275BIOL1	275ERVE1		EC 54.3 Biologie Végétale 3b	12			12		G. LORANGER-MERCIRIS	F. FALL	ATER / VACATAIRE		6	TP Notés			1h30			TP	1h30	2,0		2,0	
X			275BIOL1	275EMS1	UEP 55 BIOTECHNOLOGIE PHYSIOLOGIE & MICROBIOLOGIE	EC 55.1 Microbiologie 2 (Microbio. des Sols)	17	17			A. BA	A. BA		2	1h00							CC 2ieme chance durant semest		1,5		1,5		
X				275EPHY1		EC 55.2 Physiologie Végétale 1	24	24				A. BA	A. BA		2	1h00								CC 2ieme chance durant semest	1h00	3,0	6,0	3,0
X				275EETV1		EC 55.3 Biotechnologies Végétales	16	10		6		A. BA	A. BA		2	1h00								CC 2ieme chance durant semest	1h00	1,5		1,5
	X		275EPG01	275EGDO1 (275EGEA0)	UEP 56 RESSOURCES RISQUES ENVIRONNEMENT	EC 56.1 SIG appliqué Risques Naturels	35			35	M. PHILIPPON	M. PHILIPPON	JF LEBRUN, VACATAIRES	2	1h00							Ecrit	1h00	4,0		4,0		
	X			275ERES4		EC 56.2 Ressources en géologie	35	22		13		M. PHILIPPON	E. VERHNET	ATER / VACATAIRE	2	1h00								Ecrit	1h00	4,0	12,0	4,0
	X			275ETDG1		EC 56.3 Géochronologie 2	20			20		M. PHILIPPON	M. PHILIPPON	C. DESSERT	TD Notés	1h00				1h00				Ecrit	2h00	4,0		4,0
X	X	X	BOE+RGSTU+275FCB00 GEGS+275FCB02	275TOHM1 275TSIG0	UEP 58 DISCIPLINES TRANSVERSALES	EC 58.1 SIG 2	12			12	E. GRANDCHAMP	E. GRANDCHAMP		1	1h30							TP	2h00	1,0		1,0		
X	X	X		275TLVE2		EC 58.2 Anglais - Certification	24	12		12		E. GRANDCHAMP	H. POUGEOL		1	1h30			1	1h				CC 2eme chance durant semest		2,0	5,0	2,0
X	X	X		275TECL0		EC 58.3 EC Libres (Voir liste)	24			24		E. GRANDCHAMP	Voir Liste												2,0		2,0	
X	X	X			UEP 59 STAGE NON-OBLIGATOIRE	EC 59.1 Stage Non-Obligatoire SVT-L55	-				C. DROMARD	C. DROMARD											0,0	0,0	0,0			
30	30	30	=< Total ECTS par Parcours										Récapitulatif Total : 512										57					
285	285	275	=< Volume Horaire par Parcours																									

N Nombre TP Travaux pratiques OR Oral
D Durée PT Projet tutoré CP Contrôle partiel
C Coefficient

