

MCCC 2025-2026 - Licence 1^{ère} année - SVT (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière				MCC																					
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report											
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note												
O	1	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 1	C. Le Morvan	3	PRO	Projet Voltaire	TP	3	9	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Eval intermédiaire (E1)			N=(IO+VOL+MTU)/3				0.2E1+0.8E2	Eval E	0h40	1	E	Vol>=10							
							Entraînement	12				Eval finale (E2)			0h40			0.8													
			P. Sénéchaud			Méthodologie du Travail Universitaire	CM	3				CCI	TP Distanciel		1	MTU		pas de session 2													
							T. Vaccon	Informatique Outils			CM		1.5	CCI	TP distanciel 1 : n1	30 min	1					IO = (n1 + n2 + n3 - min (n1, n2, n3)) / 2									
											TD		1,5		TP distanciel 2 : n2	30 min	1														
														Distanciel	15				TP distanciel 3 : n3	30 min	1										
														O	1				Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule	D. Delourme	6	64	Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule		CM	21	54	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h
TD	33	Ecrit 2 : E2		1h	1																										
O	1	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	C. Girard	6	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	CM	28,5	54	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4		Ecrit : E	2h	1	E											
							TD	16,5				Ecrit 2 : E2	1h	1																	
							TP	9				Ecrit 3 : E3	2h	2																	
O	1	Introduction à la Biodiversité	A. Germot	4	68	Introduction à la Biodiversité	CM	30	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2		Ecrit : E	1h	1	E											
							TD	6				Ecrit 2 : E2	1h	1																	
O	1	Géosciences 1	E. Joussein	4	35	Géosciences 1	CM	24	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2		Ecrit : E	1h	1	E											
							TD	12				Ecrit 2 : E2	1h	1																	
O	1	Chimie 1 (Atomistique)	I. Julien	3	31	Chimie 1 (Atomistique)	CM	13,5	27	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3		Ecrit : E	1h30	1	E											
							TD	13,5				Ecrit 2 : E2	1h30	2																	
O	1	Outils de Sciences Appliquées à la Biologie 1	S. Vinatier	4	26	Maths/Stats Bio 1	CM	3	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC				(M/S + P) / 2		(M/S + P) / 2														
							TD	15				Ecrit 1 : E1	1h	1	M/S = (E1 + E2) / 2		Ecrit M/S : E		1h	1	M/S = E		M/S ≥ 10								
			Ecrit 2 : E2		1h	1																									
			T. Trigaud		Physique Bio1 (Méca fluides)	CM	6	CT			Ecrit : E	1h30	1	P = E		Ecrit P : E		1h30	1	P = E		P ≥ 10									
						TD	9																								
						TP	3																								
O	2	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 2 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Oouverture sur la Société et le Monde Professionnel 2 (Anglais)	TD Langues	33	33	L1 SVT L1 SEA	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2		Ecrit : E	1h	1	E											
							Ecrit 2 : E2	1h				1																			
O	2	Biologie Moléculaire de la Cellule	F. Dupuy	7	65	Biologie Moléculaire de la Cellule	CM	24	63	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4		Ecrit : E	2h	1	E											
							TD	33				Ecrit 2 : E2	1h	1																	
							TP	6				Ecrit 3 : E3	2h	2																	
O	2	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	C. Le Morvan	8	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	CM	36	72	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CT	Ecrit : E	2h	1	E		Ecrit : E	2h	1	E											
							TD	27																							
							TP	9																							
O	2	Géosciences 2	M. Grybos	4	35	Géosciences 2	CM	22,5	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CT	Ecrit : E	1h30	1	E		Ecrit : E	1h30	1	E											
							TD	13,5																							
O	2	Chimie 2 (Orga-Thermo)	S. Foucaud V. Sol	4	31/32	Thermo	CM	10,5	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit Thermo : ET	1h30	1	(ET + EO) / 2		Ecrit Thermo : ET	45 mn	1	(ET + EO) / 2		ET ≥ 10									
							Orga	CM															9	Ecrit Orga : EO	1h30	1	EO ≥ 10				
						TD		6																							
						O	2	Outils de Sciences Appliquées à la Biologie 2				V-T. Ho	4	26			Maths/Stats Bio 2	CM	3			36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	(M/S + P) / 2			(M/S + P) / 2			
TD	15	Ecrit 1 : E1	1h	1	M/S = (E1 + E2) / 2				Ecrit M/S : E		1h				1	M/S = E		M/S ≥ 10													
		Ecrit 2 : E2	1h	1																											
T. Trigaud	Physique Bio 2 (Transport)	CM	6	CT	Ecrit : E				1h30	1	P = E			Ecrit P : E		1h30	1	P = E		P ≥ 10											
		TD	12																												

MCCC 2025-2026 - Licence 1^{ère} année - SVT - accès Santé L.AS (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière				MCC															
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report					
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note						
O	1	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 1	C. Le Morvan	3	PRO	Projet Voltaire	TP	3	9	L1 SVT - PA, LAS, RP1 L1 SEA	CC				N=(IO+VOL+MTU)/3					Vol>=10					
							Entrainement	12				Eval intermédiaire (E1)	0h40	0.2	0.2E1+0.8E2	Eval E	0h40	1	E						
			P. Sénéchaud			Méthodologie du Travail Universitaire	CM	3				Eval finale (E2)	0h40	0.8											
							T. Vaccon	Informatique Outils			CM	1,5	CCI	TP Distanciel		1	MTU	pas de session 2							
											TD	1,5											CCI	TP distanciel 1 : n1 TP distanciel 2 : n2 TP distanciel 3 : n3	30 min 30 min 30 min
			Distanciel			15																			
			O			1	Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule	D. Delourme			6	64	Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule	CM	21	54	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + E3) / 3	Ecrit : E	1h	1
TD	33	Ecrit 2 : E2		1h	1																				
		Ecrit 3 : E3		1h	1																				
O	1	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	C. Girard	6	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	CM	28,5	54	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4	Ecrit : E	2h	1	E						
							TD	16,5				Ecrit 2 : E2	1h	1											
							TP	9				Ecrit 3 : E3	2h	2											
O	1	Introduction à la biodiversité	A. Germot	4	68	Introduction à la biodiversité	CM	30	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E						
							TD	6				Ecrit 2 : E2	1h	1											
O	1	Géosciences 1	E. Joussein	4	35	Géosciences 1	CM	24	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E						
							TD	12				Ecrit 2 : E2	1h	1											
O	1	Chimie 1 (Atomistique)	I. Julien	3	31	Chimie 1 (Atomistique)	CM	13,5	27	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit : E	1h30	1	E						
							TD	13,5				Ecrit 2 : E2	1h30	2											
O	1	Outils de Sciences Appliquées à la Biologie 1	S. Vinatier	4	26	Maths/Stats Bio 1	CM	3	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC				(M/S + P) / 2					(M/S + P) / 2					
							TD	15				Ecrit 1 : E1	1h	1	M/S = (E1 + E2) / 2	Ecrit M/S : E	1h	1	M/S = E	M/S ≥ 10					
			T. Trigaud		Physique Bio1 (Méca fluides)	CM	6	CT				Ecrit : E	1h30	1							P = E	Ecrit P : E	1h30	1	P = E
						TD	9																		
						TD	9																		
						TP	3																		
O	2	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 2 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Oouverture sur la Société et le Monde Professionnel 2 (Anglais)	TD	Langues	33	33	L1 SVT L1 SEA	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E					
									Ecrit 2 : E2				1h	1											
O	2	Biologie Moléculaire de la Cellule	F. Dupuy	7	65	Biologie Moléculaire de la Cellule	CM	24	63	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4	Ecrit : E	2h	1	E						
							TD	33				Ecrit 2 : E2	1h	1											
							TP	6				Ecrit 3 : E3	2h	2											
O	2	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	C. Le Morvan	8	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	CM	36	72	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CT	Ecrit : E	2h	1	E	Ecrit : E	2h	1	E						
							TD	27																	
							TP	9																	
O	2	Chimie 2 (Orga-Thermo)	S. Foucaud V. Sol	4	31/32	Thermo	CM	10,5	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit Thermo : ET	1h30	1	(ET + EO) / 2	Ecrit Thermo : ET	45 mn	1	(ET + EO) / 2	ET ≥ 10					
							TD	10,5													Ecrit Orga : EO	1h30	1		
						Orga	CM	9				45 mn	1												
							TD	6																	
O	2	Outils de Sciences Appliquées à la Biologie 2	V-T. Ho	4	26	Maths/Stats Bio 2	CM	3	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC				(M/S + P) / 2					(M/S + P) / 2					
							TD	15				Ecrit 1 : E1	1h	1	M/S = (E1 + E2) / 2	Ecrit M/S : E	1h	1	M/S = E	M/S ≥ 10					
			T. Trigaud		Physique Bio 2 (Transport)	CM	6	CT				Ecrit : E	1h30	1							P = E	Ecrit P : E	1h30	1	P = E
						TD	12																		
O	2	UE Accès Santé LAS SV		4																					

MCCC 2025-2026 - Licence 1^{ère} année - SVT-*Rythme Progressif* (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière				MCC													
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report			
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note				
O	1	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 1	C. Le Morvan	3	PRO	Projet Voltaire	TP 3		9	L1 SVT - PA, LAS, RP1 L1 SEA	CC				N=(IO+VOL+MTU)/3						Vol>=10		
							Entraînement	12				Eval intermédiaire (E1)	0h40	0.2	0.2E1+0.8E2	Eval E	0h40	1	E				
						Eval finale (E2)						0h40	0.8										
						Méthodologie du Travail Universitaire	CM	3				CCI	TP Distanciel		1	MTU	pas de session 2						
			Informatique Outils	CM	1,5		CCI	TP distanciel 1 : n1	30 min	1	IO = (n1 + n2 + n3 - min (n1, n2, n3)) / 2												
				TD	1,5	TP distanciel 2 : n2		30 min	1														
				Distanciel	15	TP distanciel 3 : n3		30 min	1														
			O	1	Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule	D. Delourme	6	64	Constituants Moléculaires et Structure de la Cellule	CM	21	54	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + E3) / 3	Ecrit : E	1h	1	E	
TD	33	Ecrit 2 : E2								1h	1												
		Ecrit 3 : E3								1h	1												
O	1	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	C. Girard	6	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	CM	28,5	54	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4	Ecrit : E	2h	1	E				
							TD	16,5				Ecrit 2 : E2	1h	1									
							TP	9				Ecrit 3 : E3	2h	2									
O	1	Introduction à la Biodiversité	A. Germot	4	68	Introduction à la Biodiversité	CM	30	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E				
							TD	6				Ecrit 2 : E2	1h	1									
O	1	Géosciences 1	E. Joussein	4	35	Géosciences 1	CM	24	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E				
							TD	12				Ecrit 2 : E2	1h	1									
O	1	Chimie 1 (Atomistique)	I. Julien	3	31	Chimie 1 (Atomistique)	CM	13,5	27	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TD	13,5				Ecrit 2 : E2	1h30	2									
O	1	Outils de Sciences Appliquées à la Biologie 1	S. Vinatier	4	26	Maths/Stats Bio 1	CM	3	36	L1 SVT - PA, LAS, RP2	CC	(M/S + P) / 2			(M/S + P) / 2				M/S ≥ 10				
							TD	15				Ecrit 1 : E1	1h	1	M/S = (E1 + E2) / 2	Ecrit M/S : E	1h	1		M/S = E			
					T. Trigaud	62	Physique Bio1 (Méca fluides)	CM				6	CT	Ecrit : E							1h30	1	P = E
								TD				9											
										TP	3												
O	2RP	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	C. Girard	6	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 1	CM	28,5	45	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 2E3) / 4	Ecrit : E	2h	1	E				
							TD	16,5				Ecrit 2 : E2	1h	1									
							TD Renft	6	9	L1 SVT - RP1		Ecrit 3 : E3	2h	2									
							TD Soutien	3															
O	2RP	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	C. Le Morvan	8	66	Biologie et Physiologie Animales et Végétales 2	CM	36	72	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CT	Ecrit : E	2h	1	E	Ecrit : E	2h	1	E				
							TD	27															
							TP	9															
							TD Renft	6	9	L1 SVT - RP1													
							TD Soutien	3															
O	2RP	Chimie 1 (Atomistique)	I. Julien	3	31	Chimie 1 (Atomistique)	CM	13,5	27	L1 SVT - PA, LAS, RP1	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TD	13,5															
							TD Renft	3	4,5	L1 SVT - RP1													
							TD Soutien	1,5															
		OSMP2-Anglais	attention épreuve écrite 1h - session 1 mai mais la note sera prise en compte dans le calcul de IUE en RP4																				

MCCC 2025-2026 - Licence 2^{ème} année - SVT- BBMCG (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC															
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report						
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note							
Au choix 1 parmi 2	3	Ouverture sur la Soiété et le Monde Professionnel 3	M. Soubrand	3	PRO	PPP	TD	9	9	L2 SVT L2 SEA	CC				2S + TP/3				(2S + TP) / 3	Capitalisat° si S ≥ 14 - Report si S ≥ 10						
	Réseaux sociaux / CV					TD	3	3	Soutenance orale (S)				2	Soutenance orale (S)			2									
	Portefeuille expérience et compétence					TP	4.5	4,5	Présence obligatoire					TP (cpte-rendu)			1									
	3	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE															
O	3	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	P. Pélissier	6	64	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	CM	15	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10						
							TD	24				TP (écrit)	30 min	3		TP (écrit)	30 min	3								
							TP	12																		
							TP dédoublés	3																		
O	3	Physiologie Animale et Végétale	S. Lhernould	6	66	Physiologie Animale et Végétale	CM	31.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	(PA + PV) / 2			(PA + PV) / 2											
							TD	10.5				Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	PA ≥ 10						
												TP PA (écrit) : TP1	30 min	3		TP PA (écrit) : TP1	30 min	3		TP1 ≥ 10						
												Ecrit PV : E2	1h30	7		PV = (7E2 + 3TP2) / 10	Ecrit PV : E2	1h30		7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	PV ≥ 10				
TP	12	TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP2 ≥ 10																		
O	3	Bases de la Génétique des Eucaryotes	A. Parenté	3	64	Bases de la Génétique des Eucaryotes	CM	9	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E							
							TD	18																		
O	3	Bactéries et Virus	C. Jayat-Vignoles	3	65	Bactéries et Virus	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10						
							TD	9													TP : CR		1	TP : écrit	30 min	1
							TP	4,5																		
O	3	Géosciences 3	M. Grybos	3	35	Géosciences 3	CM	18	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	6																		
							TP	3																		
O	3	Chimie des solutions 1 : Équilibres chimiques en solution	F. Bordas	3	32	Chimie des solutions 1	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	30 min	1	(E1 + 3E2)/4	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	13,5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2	1h30	3												
O	3	Biologie Moléculaire du Gène 1	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 1	CM	16.5	27	L2 SVT - Tous parcours BBMCG, BCP, RGSTU, ROPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E							
							TD	10.5																		

Description UE						Matière					MCC														
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report					
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note						
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	L2 SVT L2 SEA	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E						
												Ecrit 2 : E2 + (Oral 2 + Test Gram 2) : O2	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3											
O	4	Biologie du Développement et de la Reproduction	C. Riou	6	66	Biologie du Développement et de la Reproduction	CM	37.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10					
						TD	4.5																		
						TP	12									TP : CRs		3				TP : écrit	30 min	3	
O	4	De la cellule aux tissus	F. Gallet	3	65	De la cellule aux tissus	CM	18	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E						
						TD	9																		
O	4	Génétique bactérienne	L. Magnol	3	64	Génétique bactérienne	CM	6	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCE, BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10					
						TD	12																		
						TP	9									TP : écrit	30 min	1				TP : écrit	30 min	1	
O	4	Biologie Moléculaire du Gène 2	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 2	CM	10.5	24	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10					
						TD	7.5																		
						TP	6									TP : écrit	30 min	3				TP : écrit	30 min	3	
						TP distanciel	3																		
O	4	Introduction à la Génétique Humaine	V. Blanquet	3	64	Introduction à la Génétique Humaine	CM	15	27	L2 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	3	(3E + TP1 + TP2) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	(TP1 + TP2) / 2 ≥ 10					
						TD	6									TP1 : écrit	30 min	1							
						TP	6									TP2 : CR		1				TP : oral	20 min	3	
Au choix 1 parmi 2	4	Séparation, analyses et dosages de biomolécules	S. Legardinier	3	64	Séparation, analyses et dosages de biomolécules	CM	15	27	L2 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E						
	4	iMEEF		3	PRO							Voir MCC INSPE													
O	4	Techniques de Biologie Cellulaire et Biotechnologies Animales	C. Sirac	4	65	Techniques de Biologie Cellulaire et Biotechnologies Animales	CM	15	34.5	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E	1h	2	(2E + TP) / 3	Ecrit : E	1h	2	(2E + TP) / 3	TP ≥ 10					
						TD	7.5																		
						TP	12									TP : CR		1				TP : écrit	30 min	1	
O	4	Biotechnologies Spécifiques du Végétal	C. Girard	2	66	Biotechnologies spécifiques du végétal	CM	9	19.5	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP L3 SVT - Parcours BCE	CT	Ecrit : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10					
						TD	4.5																		
						TP	6									TP : CR		3				TP : oral		3	

MCCC 2025-2026 - Licence 2^{ème} année - SVT- BCE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC									
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
Au choix 1 parmi 2	3	Ouverture sur la Soiété et le Monde Professionnel 3	M. Soubrand	3	PRO	PPP	TD	9	9	L2 SVT L2 SEA	CC				2S + TP/3				(2S + TP) / 3	Capitalisat° si S ≥ 14 - Report si S ≥ 10
						Réseaux sociaux / CV	TD	3	3			Soutenance orale (S)		2		Soutenance orale (S)	2			
						Portefeuille expérience et compétence	TP	4.5	4,5			Présence obligatoire								
						TP (cpte-rendu)		1	TP (cpte-rendu)				1							
	3	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE									
O	3	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	P. Pélissier	6	64	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	CM	15	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	24												
							TP	12				TP dédoublés	3							
							TP dédoublés	3												
O	3	Physiologie Animale et Végétale	S. Lhernould	6	66	Physiologie Animale et Végétale	CM	31.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	(PA + PV) / 2				(PA + PV) / 2				
							TD	10.5				Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	PA ≥ 10
												TP	12	TP PA (écrit) : TP1		30 min	3	TP PA (écrit) : TP1		30 min
							TP	12				Ecrit PV : E2	1h30	7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	Ecrit PV : E2	1h30	7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	PV ≥ 10
																				TP PV (écrit) : TP2
O	3	Bases de la Génétique des Eucaryotes	A. Parenté	3	64	Bases de la Génétique des Eucaryotes	CM	9	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	
							TD	18												
O	3	Bactéries et Virus	C. Jayat-Vignoles	3	65	Bactéries et Virus	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10
							TD	9												
							TP	4,5												
O	3	Géosciences 3	M. Grybos	3	35	Géosciences 3	CM	18	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E	
							TD	6												
							TP	3												
O	3	Chimie des solutions 1 : Équilibres chimiques en solution	F. Bordas	3	32	Chimie des solutions 1	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	30 min	1	(E1 + 3E2)/4	Ecrit : E	1h30	1	E	
							TD	13,5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2	1h30	3						
O	3	Chimie organique 2 : introduction à la chimie organique polyfonctionnelle	V. Chaleix	3	32	Chimie organique 2	CM	12	27	L2 SVT - Tous parcours BCE, BCP concours B L2 Chimie L2 Physique	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2 + TP) / 4	Ecrit : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10
							TD	9				Ecrit 2 : E2	2h	2						
							TP	6				TP : CR		1		TP : oral		1		

Description UE						Matière				MCC																
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report						
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note							
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	L2 SVT - Tous parcours L2 SEA	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E							
												Ecrit 2 : E2 + (Oral 2 + Test Gram 2) : O2	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3												
O	4	Biologie du Développement et de la Reproduction	C. Riou	6	66	Biologie du Développement et de la Reproduction	CM	37.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10						
						TD	4.5									TP : CRs		3				TP : écrit	30 min	3		
						TP	12																			
O	4	Génétique bactérienne	L. Magnol	3	64	Génétique bactérienne	CM	6	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCE, BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10						
						TD	12									TP : écrit	30 min	1				TP : écrit	30 min	1		
						TP	9																			
O	4	Biologie et Ecologie	G. Saladin	3	67	Biologie et Ecologie	CM	13.5	27	L2 SVT - Parcours BCE, BOPE L3 SVT - Parcours BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10						
						TD	7.5									TP : CR		3				TP : écrit	1h	3		
						TP	6																			
O	4	Hydrogéologie pédologie	M. Soubrand	3	35	Hydrogéologie pédologie	CM	12	27	L2 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE L3 Chimie CE spé EE	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E							
						TD	3																			
						TP	12																			
Au choix 1 parmi 2	4	Caractérisations spectroscopiques 1 et méthodes de séparation	C. Damia	3	32/33 (groupe 7)	Caractérisations spectroscopiques 1	CM	9	28,5	L2 SVT - Parcours BCE L2 Chimie, L2 PC	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 4E3) / 6	Ecrit : E	2h	1	E							
						TD	6	Ecrit 2 : E2				1h	1													
						Méthodes de séparation	CM	7,5				Ecrit 3 : E3	2h	4												
							TD	6																		
		4	iMEFF		3							Voir MCC INSPE														
O	4	Chimie organique 3 : chimie organique polyfonctionnelle	V. Sol	6	32	Chimie organique 3	CM	18	54	L2 SVT - Parcours BCE, BCP concours B L2 Chimie L2 Physique	CC	Ecrit 1 : E1	1h	0,25	(0,25E1+0,5E2+0,25TP)/1	Ecrit : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10						
						TD	18	Ecrit 2 : E2				1h30	0,5			TP : oral		1								
						TP	18	TP : CR					0,25													
O	4	Chimie des solutions 2	T. Le Guet	3	32	Chimie des solutions 2	CM	10,5	27	L2 SVT - Parcours BCE, BOPE L2 Chimie, L2 PC	CC	Ecrit 1 : E1	1h	2	(2E1 + 2E2 + TP) / 5	Ecrit 1 : E1	1h	2	(E1 + E2) / 2	E1 ≥ 10						
						TD	10,5	Ecrit 2 : E2				1h	2	Ecrit 2 : E2		1h	2	ou	E2 ≥ 10							
						TP	6	TP : CR					1	TP si report			1	(2E1 + 2E2 + TP) / 5	TP ≥ 10							

MCCC 2025-2026 - Licence 2^{ème} année - SVT- BCP (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC															
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report						
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note							
Au choix 1 parmi 2	3	Ouverture sur la Soiété et le Monde Professionnel 3	M. Soubrand	3	PRO	PPP	TD	9	9	L2 SVT L2 SEA	CC				2S + TP/3				(2S + TP) / 3	Capitalisat° si S ≥ 14 - Report si S ≥ 10						
						Réseaux sociaux / CV	TD	3	3			Soutenance orale (S)		2		Soutenance orale (S)		2								
						Portefeuille expérience et compétence	TP	4.5	4,5			Présence obligatoire														
						TP (cpte-rendu)		1	TP (cpte-rendu)				1	si TP ≥ 10												
	3	IMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE															
O	3	Métabolisme Énergétique et Introduction à l'Enzymologie	P. Péliissier	6	64	Métabolisme Énergétique et Introduction à l'Enzymologie	CM	15	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10						
							TD	24				TP (écrit)	30 min	3		TP (écrit)	30 min	3								
							TP	12																		
							TP dédoublés	3																		
O	3	Physiologie Animale et Végétale	S. Lhernould	6	66	Physiologie Animale et Végétale	CM	31.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	(PA + PV) / 2				(PA + PV) / 2										
							TD	10.5				Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	PA ≥ 10						
												TP PA (écrit) : TP1	30 min	3		TP PA (écrit) : TP1	30 min	3		TP1 ≥ 10						
							TP	12				Ecrit PV : E2	1h30	7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	Ecrit PV : E2	1h30	7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	PV ≥ 10						
												TP PV (écrit) : TP2	30 min	3		TP PV (écrit) : TP2	30 min	3		TP2 ≥ 10						
							O	3				Bases de la Génétique des Eucaryotes	A. Parenté	3	64	Bases de la Génétique des Eucaryotes	CM	9	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E
TD	18																									
O	3	Bactéries et Virus	C. Jayat-Vignoles	3	65	Bactéries et Virus	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10						
							TD	9													TP : CR		1	TP : écrit	30 min	1
							TP	4,5																		
O	3	Géosciences 3	M. Grybos	3	35	Géosciences 3	CM	18	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	6																		
							TP	3																		
O	3	Chimie des solutions 1 : Équilibres chimiques en solution	F. Bordas	3	32	Chimie des solutions 1	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	30 min	1	(E1 + 3E2)/4	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	13,5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2	1h30	3												
O	3	Biologie Moléculaire du Gène 1	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 1	CM	16.5	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E							
							TD	10.5																		

Description UE						Matière					MCC									
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	L2 SVT L2 SEA	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E	
												Ecrit 2 : E2 + (Oral 2 + Test Gram 2) : O2	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3						
O	4	Biologie du Développement et de la Reproduction	C. Riou	6	66	Biologie du Développement et de la Reproduction	CM	37.5 h	54h	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	4.5 h												
							TP	12 h												
O	4	Neurophysiologie sensorielle et motrice	F. Lalloué	6	69	Neurophysiologie sensorielle et motrice	CM	28.5 h	54h	L2 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	13.5 h												
							TP	12 h												
O	4	De la cellule aux tissus	F. Gallet	3	65	De la cellule aux tissus	CM	18 h	27h	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E	
							TD	9 h												
O	4	Génétique bactérienne	L. Magnol	3	64	Génétique bactérienne	CM	6 h	27h	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCE, BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10
							TD	12 h												
							TP	9 h												
Au choix 1 parmi 2	4	Biologie Moléculaire du Gène 2	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 2	CM	10.5	24	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	7.5												
							TP	6												
							TP distanciel	3												
		4	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE								
O	4	Techniques de Biologie Cellulaire et Biotechnologies Animales	C. Sirac	4	65	Techniques de Biologie Cellulaire et Biotechnologies Animales	CM	15 h	34.5h	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E	1h	2	(2E + TP) / 3	Ecrit : E	1h	2	(2E + TP) / 3	TP ≥ 10
							TD	7.5 h												
							TP	12 h												
O	4	Biotechnologies Spécifiques du Végétal	C. Girard	2	66	Biotechnologies spécifiques du végétal	CM	9 h	19.5h	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP L3 SVT - Parcours BCE	CT	Ecrit : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	4.5 h												
							TP	6 h												

MCCC 2025-2026 - Licence 2^{ème} année - SVT- BGSTU (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC															
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report						
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note							
Au choix 1 parmi 2	3	Ouverture sur la Soiété et le Monde Professionnel 3	M. Soubrand	3	PRO	PPP	TD	9	9	L2 SVT L2 SEA	CC				2S + TP/3				(2S + TP) / 3	Capitalisat° si S ≥ 14 - Report si S ≥ 10						
						Réseaux sociaux / CV	TD	3	3			Soutenance orale (S)		2		Soutenance orale (S)	2									
							Portefeuille expérience et compétence	TP	4.5			4,5	Présence obligatoire													
													TP (cpte-rendu)			1	TP (cpte-rendu)			1	si TP ≥ 10					
	3	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE															
O	3	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	P. Péliissier	6	64	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	CM	15	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10						
							TD	24				TP (écrit)	30 min	3		TP (écrit)	30 min	3								
							TP	12																		
							TP dédoublés	3																		
O	3	Physiologie Animale et Végétale	S. Lhernould	6	66	Physiologie Animale et Végétale	CM	31.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	(PA + PV) / 2			(PA + PV) / 2											
							TD	10.5				Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	PA ≥ 10						
												TP PA (écrit) : TP1	30 min	3		TP PA (écrit) : TP1	30 min	3			PV = (7E2 + 3TP2) / 10	PV ≥ 10				
												Ecrit PV : E2	1h30	7		Ecrit PV : E2	1h30	7								
TP	12	TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP2 ≥ 10																		
O	3	Bases de la Génétique des Eucaryotes	A. Parenté	3	64	Bases de la Génétique des Eucaryotes	CM	9	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E							
							TD	18																		
O	3	Bactéries et Virus	C. Jayat-Vignoles	3	65	Bactéries et Virus	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10						
							TD	9													TP : CR		1	TP : écrit	30 min	1
							TP	4,5																		
O	3	Géosciences 3	M. Grybos	3	35	Géosciences 3	CM	18	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	6																		
							TP	3																		
O	3	Chimie des solutions 1 : Équilibres chimiques en solution	F. Bordas	3	32	Chimie des solutions 1	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	30 min	1	(E1 + 3E2)/4	Ecrit : E	1h30	1	E							
							TD	13,5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2									1h30	3				
O	3	Biologie Moléculaire du Gène 1	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 1	CM	16.5	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E							
							TD	10.5																		

Description UE						Matière					MCC												
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report			
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note				
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	L2 SVT L2 SEA	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E				
												Ecrit 2 : E2 + (Oral 2 + Test Gram 2) : O2	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3									
O	4	Biologie du Développement et de la Reproduction	C. Riou	6	66	Biologie du Développement et de la Reproduction	CM	37.5 h	54h	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	4.5 h								TP : CRs		3			TP : écrit	30 min	3
							TP	12 h															
O	4	Neurophysiologie Sensorielle et Motrice	F. Lalloué	6	69	Neurophysiologie Sensorielle et Motrice	CM	28.5 h	54h	L2 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	13.5 h								TP : écrit	30 min	3			TP : écrit	30 min	3
							TP	12 h															
Au choix 1 parmi 2	4	Biologie Moléculaire du Gène 2	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 2	CM	10.5	24	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	7.5								TP : écrit	30 min	3			TP : écrit	30 min	3
							TP	6															
							TP distanciel	3															
	4	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE												
O	4	Hydrogéologie pédologie	M. Soubrand	3	35	Hydrogéologie pédologie	CM	12	27	L2 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE L3 Chimie CE spé EE	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TD	3															
							TP	12															
O	4	Diversité et Evolution du Monde Animal	A. Germot	3	68	Diversité et Evolution du Monde Animal	CM	15 h	27h	L2 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10			
							TP	12 h				TP : écrit	30 min	3		TP : écrit	30 min	3					
O	4	Diversité et Evolution du Monde Végétal	S. Lhernould	3	67	Diversité et Evolution du Monde Végétal	CM	12 h	27h	L2 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	1h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TP) : E	2h	1	E				
							TP	15 h				TP : pratique	2h	3									
O	4	Grandes Structures de la Terre	V. Robin	3	35	Grandes Structures de la Terre	CM	12 h	27h	L2 SVT - Parcours BGSTU	CT	Ecrit (CM+TP) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TP) : E	1h	1	E				
							TP	15 h															

MCCC 2025-2026 - Licence 2^{ème} année - SVT- BOPE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC												
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report			
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note				
Au choix 1 parmi 2	3	Ouverture sur la Soiété et le Monde Professionnel 3	M. Soubrand	3	PRO	PPP	TD	9	9	L2 SVT L2 SEA	CC				2S + TP/3				(2S + TP) / 3	Capitalisat° si S ≥ 14 - Report si S ≥ 10			
						Réseaux sociaux / CV	TD	3	3				2	Soutenance orale (S)		2							
						Portefeuille expérience et compétence	TP	4.5	4,5														
	3	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE												
O	3	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	P. Pélissier	6	64	Métabolisme Energétique et Introduction à l'Enzymologie	CM	15	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	24															
							TP	12															
							TP dédoublés	3															
O	3	Physiologie Animale et Végétale	S. Lhernould	6	66	Physiologie Animale et Végétale	CM	31.5	54	L2 SVT - Tous parcours	CT	(PA + PV) / 2				(PA + PV) / 2							
							TD	10.5				Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	Ecrit PA : E1	1h30	7	PA = (7E1 + 3TP1) / 10	PA ≥ 10			
												TP PA (écrit) : TP1	30 min	3	TP PA (écrit) : TP1	30 min	3	TP1 ≥ 10					
												Ecrit PV : E2	1h30	7	PV = (7E2 + 3TP2) / 10	Ecrit PV : E2	1h30	7		PV ≥ 10			
												TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP PV (écrit) : TP2	30 min	3	TP2 ≥ 10					
O	3	Bases de la Génétique des Eucaryotes	A. Parenté	3	64	Bases de la Génétique des Eucaryotes	CM	9	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E				
							TD	18															
O	3	Bactéries et Virus	C. Jayat-Vignoles	3	65	Bactéries et Virus	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10			
							TD	9													TP : CR	30 min	1
							TP	4,5															
O	3	Géosciences 3	M. Grybos	3	35	Géosciences 3	CM	18	27	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TD	6															
							TP	3															
O	3	Chimie des solutions 1 : Équilibres chimiques en solution	F. Bordas	3	32	Chimie des solutions 1	CM	13,5	27	L2 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	30 min	1	(E1 + 3E2)/4	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TD	13,5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2	1h30	3									
O	3	Biologie Moléculaire du Gène 1	S. Durand	3	64	Biologie Moléculaire du Gène 1	CM	16.5	27	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	1	E				
							TD	10.5															

Description UE						Matière					MCC									
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	4	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 4 (Anglais)	TD Langues	33	33	L2 SVT L2 SEA	CC	Ecrit 1 : E1 + (Oral 1 + Test Gram 1) : O1	1h + (5min + 15 min)	0,7 + 0,3	(0,7E1 + 0,3O1 + 0,7E2 + 0,3O2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E	
O	4	Biologie du Développement et de la Reproduction	C. Riou	6	66	Biologie du Développement et de la Reproduction	CM	37.5 h	54h	L2 SVT - Tous parcours	CT	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7		(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10
						TD	4.5 h	TP : CRs					3	TP : écrit	30 min		3			
O	4	Génétique bactérienne	L. Magnol	3	64	Génétique bactérienne	CM	6 h				27h	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCE, BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E		2h	3	(3E + TP) / 4	
						TD	12 h	TP : écrit	30 min	1	TP : écrit				30 min	1				
						TP	9 h													
Au choix 1 parmi 2	4	Biologie Moléculaire du Gène 2	S. Durand	3	64	Biologie moléculaire du Gène 2	CM	10.5	24	L2 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
						TD	7.5	TP : écrit				30 min	3	TP : écrit		30 min	3			
						TP	6													
						TP distanciel	3													
		4	iMEFF		3	PRO						Voir MCC INSPE								
O	4	Biologie et Ecologie	G. Saladin	3	67	Biologie et Ecologie	CM	13.5 h	27h	L2 SVT - Parcours BCE, BOPE L3 SVT - Parcours BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
						TD	7.5 h	TP : CR					3	TP : écrit		1h	3			
						TP	6 h													
O	4	Hydrogéologie pédologie	M. Soubrand	3	35	Hydrogéologie pédologie	CM	12	27	L2 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE L3 Chimie CE spé EE	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E	
						TD	3													
						TP	12													
O	4	Diversité et Evolution du Monde Animal	A. Germot	3	68	Diversité et Evolution du Monde Animal	CM	15 h	27h	L2 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
						TP	12 h	TP : écrit				30 min	3	TP : écrit		30 min	3			
O	4	Diversité et Evolution du Monde Végétal	S. Lhernould	3	67	Diversité et Evolution du Monde Végétal	CM	12 h	27h	L2 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	1h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TP) : E	2h	1	E	
						TP	15 h	TP : pratique				2h	3							
O	4	Chimie des solutions 2	T. Le Guet	3	32	Chimie des solutions 2	CM	10,5	27	L2 SVT - Parcours BCE, BOPE L2 Chimie	CC	Ecrit 1 : E1	1h	2	(2E1 + 2E2 + TP) / 5	Ecrit 1 : E1	1h	2	(E1 + E2) / 2	E1 ≥ 10
						TD	10,5	Ecrit 2 : E2				1h	2	Ecrit 2 : E2		1h	2	ou	E2 ≥ 10	
						TP	6	TP : CR					1	TP si report			1	(2E1 + 2E2 + TP) / 5	TP ≥ 10	

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BBMCG (votéesCG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC												
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECT S	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report			
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note				
O	5	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	A. Magnaudeix	3	PRO	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	CM	1.5	4,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Rapport (VEP ou stage)		1	N	Oral : O	20 min	1	O				
						TD	3					+ PEC											
						TD Projets	4.5					+ Oral	20 min										
O	5	Technologie de l'ADN recombinant 1	P. Pélissier	5	64	Technologie de l'ADN recombinant 1	CM	9	50,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	6	(6E + 4(0,6P + 0,4TP)) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	6	(6E + 4TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	13,5				TP écrit : TP	30 min								4	TP écrit : TP	30 min
																	TP	28					
O	5	Immunobiologie	N. Faumont	4	66	Immunobiologie	CM	30	40,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	1	E				
							TD	10.5				Ecrit 2 (CM+TD) : E2	2h								2		
O	5	Biologie Structurale Élémentaire	F. Gallet	3	64	Biologie Structurale Élémentaire	CM	12	30	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit (CM+TD+TP) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD+TP) : E	2h	1	E				
							TD	9															
O	5	Mobilité de l'Information Génétique	D. Delourme	3	65	Mobilité de l'Information Génétique	CM	12	30	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit : E	1h30	6	(6E + 4TP) / 10	Ecrit : E	1h30	6	(6E + 4TP) / 10	TP ≥ 10			
							TD	10,5				TP : CR				4	TP : oral				20 min	4	
																	TP				8		
O	5	Biochimie métabolique 1	F. Gallet	3	65	Biochimie métabolique 1	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E	1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1					
							TD	12															
O	5	Biochimie métabolique 2	L. Bremaud	3	64	Biochimie métabolique 2	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit : E	1h30	7	(7E + 3O) /10	Ecrit : E	1h	1	E				
							TD	15				Oral : O	10 min								3		
O	5	Signalisation cellulaire	M. Verdier	3	66	Signalisation cellulaire	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E				
							TD	12															
O	5	Biostatistiques et Analyse Bioinformatique des Génomes	S. Durand S. Le Pennec	3	64	Biostatistiques et Analyse Bioinformatique des Génomes	CM	3	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit Biostats : E1	1h30	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit Biostats : E1	1h30	1	(E1 + E2) / 2	E1 ≥ 10 E2 ≥ 10			
							TD	15				Ecrit Bioinfo : E2	1h30			1	Ecrit Bioinfo : E2				1h30	1	
																	TP				12		
O	6	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 6 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture sur la Société et le Monde Professionnel 6 (Anglais)	TD Langues	36	36	L3 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 : E1 + Oral 1 : O1	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E				
												Ecrit 2 : E2 + Oral 2 : O2	1h30 + 10 min								0,6 + 0,4		
O	6	Projet	D. Delourme	3	64	Projet	TD Projets	1	0	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Projet : P1		1	(P1 + P2) / 2	Présentation : P		1	P				
												Présentation : P2									1		
O	6	Trafic intracellulaire	C. Jayat-Vignoles	5	65	Trafic intracellulaire	CM	25.5	45	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	1	E				
							TD	19.5															
O	6	Enzymologie	S. Legardinier	4,5	64	Enzymologie	CM	18	45	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	4	(4E + TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10			
							TD	12													TP : CR		1
																					TP	15	
O	6	Etude des Génomes et Modèles Animaux	L. Magnol	4,5	64	Etude des Génomes et Modèles Animaux	CM	18	45	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit : E	2h	3	(3E + 2O + 0,5TP1 + 0,5TP2) / 6	Ecrit : E 2h 3			(3E + 2O + TP) / 6	TP ≥ 10			
							TD	21				Oral : O				2	Oral : O				2		
							TP	6				TP1 : écrit	30 min			0,5	TP (écrit)	30 min			1		
												TP2 : CR				0,5							
O	6	Technologie de l'ADN recombinant 2	A. Parenté	4	64	Technologie de l'ADN recombinant 2	CM	19.5	39	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	Ecrit : E	1h30	6	(6E + 4O) /10	Ecrit : E	1h30	6	(6E + 4O) /10				
							TD	19.5				Oral : O				4	Oral : O					4	
O	6	Bioinformatique et introduction à R	S. Durand	3	64	Bioinformatique et introduction à R	CM	6	30	L3 SVT - Parcours BBMCG	CC	CR projet Annotathon : CR1		7	(7CR1 + 3CR2) / 10	Ecrit : E	1h30	1	E				
							TP	24				CR traitement données R : CR2									3		
O	6	Expérimentation en biochimie des protéines	P. Pélissier	3	64	Expérimentation en biochimie des protéines	TP	30	30	L3 SVT - Parcours BBMCG	CT	TP écrit : TP1	1h	3	(3TP1 + 2TP2) / 5	Ecrit : E	1h	1	E				
												TP CR : TP2									2		

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BCE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC												
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report			
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note				
O	5	Projet 1	C. Girard	3	32/33 (groupe 7) et 66	Projet 1	TD Projets	30	0	L3 SVT - Parcours BCE L3 Chimie - Parcours CE, Parcours MAT	CC	Rapport : R		1	(R + S + P) / 3	Rapport : R		1	N=(R+S+P)/3 si P ≥ 10, sinon N=(R+S)/2	R ≥ 10 , P ≥ 10, S ≥ 10			
											Participation : P		1										
												Soutenance S		1			Soutenance : S				1		
O	5	Plantes et microorganismes	C. Girard	4	66	Plantes et microorganismes	CM	21	40	L3 SVT - Parcours BCE	CC	Ecrit 1 : E1	1h30	1	(E1 + E2 + TP) / 3	Oral 1 (CM+TD) : O1		2	(2O1 + O2) / 3	O2 = TP si TP ≥ 10			
						TD	9							Ecrit 2 : E2		1h30	1						
						TP	10							TP (CR)			1					Oral 2 (TP) : O2	
O	5	Chimie des Solutions 3	S. Simon	4	32	Chimie des Solutions 3	CM	21	40	L3 Chimie - Parcours CE L3 SVT - Parcours BCE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit : E	2h	1	E				
						TD	18							Ecrit 2 : E2							2h	2	
						TP	0																
O	5	Chimie organique 4 : chimie organique approfondie 1	R. Zerrouki	3	32	Chimie organique 4	CM	12	30	L3 Chimie - Parcours CE L3 SVT - Parcours BCE	CT	Ecrit : E1	1h30	7	(7E1 + 2CRTP+E2) / 10	Ecrit : E	1h30	1	E				
						TD	9							TP : CR								2	
														TP écrit E2							30 min	1	
						TP	9																
O	5	Biologie des organismes unicellulaires	V. Gloaguen	3	68	Biologie des organismes unicellulaires	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BCE, BOPE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1,5	(1,5E1 + 1,5E2 + O + TP) / 5	Ecrit : E	1h30	1	E				
						TD	6							Ecrit 2 : E2							1h	1,5	
						TP	6							Oral (TD) : O								1	
														TP : CR								1	
O	5	Sédimentologie	M. Grybos	3	35	Sédimentologie	CM	21	30	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E				
						TD	6							Ecrit 2 : E2							1h	1	
						TP	3																
O	5	Géochimie	M. Soubrand	3	35	Géochimie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E				
						TD	12							Ecrit 2 : E2							1h	1	
						TP	3																
O	5	Caractérisations spectroscopiques 2	C. Damia	2	32/33 (groupe 7)	Caractérisations spectroscopiques 2	CM	7,5	22,5	L3 Chimie - Parcours CE et MAT (3 ECTS) L3 SVT - Parcours BCE (2 ECTS)	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2 + 4E3) / 6	Ecrit : E	2h	1	E				
						TD	15							Ecrit 2 : E2							1h	1	
						TD autonomie	7,5							Ecrit 3 : E3							2h	4	
O	5	Adaptations aux stress environnementaux	A. Germot	2	67	Adaptations aux stress environnementaux	CM	11	20	L3 SVT - Parcours BCE ; CM avec une partie de l'UE Adaptation Evolution L3 SVT BOPE et BGSTU	CT	Ecrit : E	1h	3	(3E + 2TP) / 5	Ecrit : E	1h	3	(3E + 2TP) / 5	TP ≥ 10			
						TD	0							TP : CR			2				TP : écrit	1h	2
						TP	9																
Au choix 1 parmi 2	5	Qualité des Eaux	T. Le Guet	3	32/67	Qualité des Eaux	CM	18	30	L3 Chimie - Parcours CE spé EE L3 SVT - Parcours BCE spé EE	CT	Ecrit	2h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit E	2h	3	N = (3E + TP)/4 ou N = E	Si TP≥10			
							TD	6															
							TP	6															
	5	Chimie des substances naturelles 1	F. Brégier	3	32/66	Chimie des substances naturelles 1	CM	18	30	L3 Chimie - Parcours CE spé SN L3 SVT - Parcours BCE spé SN	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + 2E2 + TP) / 4	Ecrit : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10			
							TD	6															
							TP	6															

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BCE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
O	6	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	TD Langues	36	36	L3 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 : E1 + Oral 1 : O1	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
												Ecrit 2 : E2 + Oral 2 : O2	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
O	6	Projet et expérience professionnelle	C. Girard	3	32/33 (groupe 7) et 66	Projet 2	TD Projets	30	0	L3 SVT - Parcours BCE L3 Chimie - Parcours CE L3 Chimie parcours MAT	CC	Rapport : R		1	N1 = (R + S + P) / 3	Rapport : R		1	N1 = (R+S+P)/3	R ≥ 10 S ≥ 10 P ≥ 10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
												Soutenance : S		1		Soutenance : S		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												Participation : P		1		Oral de pratique : P		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
					PEC		1	N2 = PEC	PEC				1	N2 = PEC	PEC		1	N2 = PEC	PEC ≥ 10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BCP (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière				MCC											
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report	
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note		
O	5	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	A. Magnaudeix	3	PRO	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	CM	1.5	4,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Rapport (VEP ou stage)		1	N	Oral : O	20 min	1	O		
						TD	3	+ PEC													
						TD Projets	4.5	+ Oral				20 min									
O	5	Grandes Fonctions Physiologiques Animales	M. Verdier	6	66	Grandes Fonctions Physiologiques Animales	CM	36	60	L3 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E		7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10	
						TD	12	TP : écrit				30 min	3			TP : écrit	30 min	3			
						TP	12	TP : CR													
O	5	Technologie de l'ADN recombinant 1	P. Pélissier	5	64	Technologie de l'ADN recombinant 1	CM	9	50,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit (CM+TD) : E		6	(6E + 4(0,6P + 0,4TP)) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	6	(6E + 4TP) / 10	TP ≥ 10	
						TD	13,5	TP écrit : TP				30 min	4			TP écrit : TP	30 min	4			
						TP	28	TP poster : P													
O	5	Immunobiologie	N. Faumont	4	66	Immunobiologie	CM	30	40,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CC	Ecrit 1 (CM+TD) : E1		1h	1	(E1 + 2E2) / 3	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	1	E	
						TD	10.5	Ecrit 2 (CM+TD) : E2				2h	2								
O	5	Signalisation cellulaire	M. Verdier	3	66	Signalisation cellulaire	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E		2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	
						TD	12														
O	5	Biochimie métabolique 1	F. Gallet	3	65	Biochimie métabolique 1	CM	18	50	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit : E		1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E	
						TD	12														
O	5	Relations Hôte-Microorganismes	F. Gallet	3	65	Relations Hôte-Microorganismes	CM	21	30	L3 SVT - Parcours BCP	CT	Ecrit : E		1h30	1	E	Ecrit : E	1h30	1	E	
						TD	9														
O	5	Biostatistiques et Analyse Bioinformatique des Génomes	S. Durand S. Le Pennec	3	64	Biostatistiques et Analyse Bioinformatique des Génomes	CM	3	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit Biostats : E1		1h30	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit Biostats : E1	1h30	1	(E1 + E2) / 2	E1 ≥ 10 E2 ≥ 10
						TD	15	Ecrit Bioinfo : E2				1h30	1	Ecrit Bioinfo : E2	1h30		1				
						TP	12														
O	6	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	TD Langues	36	36	L3 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 : E1 + Oral 1 : O1		1h30 + 10 min	0,6 + 0,4	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E	
											Ecrit 2 : E2 + Oral 2 : O2		1h30 + 10 min	0,6 + 0,4							
O	6	Projet	B. Bessette	3	66	Projet	TD Projets	1	0	L3 SVT - BCP	CT	Soutenance : S			1	S	Soutenance : S		1	S	
O	6	Trafic intracellulaire	C. Jayat-Vignoles	5	65	Trafic intracellulaire	CM	25.5	45	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP	CT	Ecrit (CM+TD) : E		2h30	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h30	1	E	
						TD	19.5														
O	6	Physiologie des régulations	F. Lalloué	4,5	66	Physiologie des régulations	CM	33	45	L3 SVT - Parcours BCP	CT	Ecrit : E		3h	1	E	Ecrit : E	2h	1	E	
						TD	12														
O	6	Introduction aux neurosciences	B. Bessette	4,5	69	Introduction aux neurosciences	CM	24	45	L3 SVT - Parcours BCP	CT	Ecrit (CM+TD) : E		2h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10
						TD	9	TP : écrit				30 min	1	TP : écrit	30 min		1				
						TP	12														
O	6	Régulation Endocrinienne du Métabolisme	C. Le Morvan	4	66	Régulation Endocrinienne du Métabolisme	CM	30	39	L3 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit : E		2h	1	E	Ecrit : E	2h	1	E	
						TD	9														
O	6	Expérimentation en physiologie cellulaire	N. Faumont	3	65	Expérimentation en physiologie cellulaire	TP	28	28	L3 SVT - Parcours BCP	CT	TP écrit : TP1		1h	4	(4TP1 + TP2) /5	TP écrit : TP1	1h	4	(4TP1 + TP2) /5	TP2 ≥ 10
											TP CR : TP2			1	TP oral : TP2		10 min	1			
O	6	Ethologie	A. Blondeau	3	67	Ethologie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E		2h	6	(6E + 4TP) / 10	Ecrit (CM) : E	2h	6	(6E + 4TP) / 10	TP ≥ 10
						TP	9	TP : oral					4	TP : écrit	30 min		4				
						TP doublon	6														

MCCC 2025-2026 - Licence 3ème année - SVT- BGSTU (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC									
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
Au choix parmi 2	5	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	JM. Petit	3	PRO	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	CM	1.5	4,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Rapport (VEP ou stage)		1	N	Oral : O	20 min	1	O	
							TD	3				+ PEC								
							TD Projets	4.5				+ Oral	20 min							
	5	iMEEF									Voir MCC INSPE									
O	5	Grandes Fonctions Physiologiques Animales	M. Verdier	6	66	Grandes Fonctions Physiologiques Animales	CM	36	60	L3 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3(0,5TP + 0,5CR)) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	12				TP écrit : TP	30 min	3		TP : écrit	30 min	3		
							TP	12				TP : CR								
O	5	Adaptation et évolution	A. Germot	6	67	Adaptation et évolution	CM	33	60	L3 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	Ecrit (CM) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	TP ≥ 10
							TP	27				TP : CR		2		TP : écrit	1h	2		
O	5	Signalisation cellulaire	M. Verdier	3	66	Signalisation cellulaire	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	Ecrit (CM+TD) : E	2h	1	E	
							TD	12												
O	5	Formation et Evolution de la Lithosphère	V. Robin	6	35	Formation et évolution de la Lithosphère	CM	30	60	L3 SVT - Parcours BGSTU	CC	Ecrit 1 : E1	1h	2	N = (2E1 + 2E2 + O + TP) / 6	Ecrit : E	1h	2	N = (2 E + O)/3	
							TD	18			Ecrit 2: E2	1h	2	Oral : O		10 min	1			
							TP	12			TP : CR		1							
O	5	Sédimentologie	M. Grybos	3	35	Sédimentologie	CM	21	30	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h	1	E	
							TD	6				Ecrit 2 : E2	1h	1						
							TP	3												
O	5	Géochimie	M. Soubrand	3	35	Géochimie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E	
							TD	12				Ecrit 2 : E2	1h	1						
							TP	3												

MCCC 2025-2026 - Licence 3ème année - SVT- BGSTU (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC											
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report		
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note			
O	6	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)		3	LANS	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	TD Langues	36	36	L3 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 : E1 + Oral 1 : O1	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E			
												Ecrit 2 : E2 + Oral 2 : O2	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4								
Au choix parmi 2	6	Projet	M. Soubrand	3	35	Projet	TD Projets	1	0	L3 SVT - Parcours BGSTU	CT	Soutenance : S	10 min	1	S	Soutenance : S	10 min	1	S			
	6	iMEEF									Voir MCC INSPE											
O	6	Terre Enveloppes Externes	M. Soubrand	6	35	Terre Enveloppes Externes	CM	33	60	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU	CC	Ecrit 1 : E1	1h	2	(2E1 + 2E2 + TP) / 5	Ecrit : E	1h	4	(4E + TP) / 5	TP ≥ 10		
							TP	9				Ecrit 2 : E2	1h	2								
							TD	12				TP : CR		1		TP : écrit	30 min	1				
							Sortie terrain	6														
O	6	Pétrologie endogène	E. Joussein	5	35	Pétrologie endogène	CM	18	50	L3 SVT - Parcours BGSTU	CT	Ecrit : E	1h30	2	(2E + O + TP) / 4	Ecrit : E	1h	2	(2E + O) / 3			
							TD	6				Oral : O	20 min	1		Oral : O	10 min	1				
							TP	8						1								
							Sortie terrain	18														
O	6	Régulation Endocrinienne du Métabolisme	C. Le Morvan	4	66	Régulation Endocrinienne du Métabolisme	CM	30	39	L3 SVT - Parcours BCP, BGSTU	CT	Ecrit : E	2h	1	E	Ecrit : E	2h	1	E			
							TD	9														
O	6	Paléobiologie	A. Germot	3	67					L3 SVT - Parcours BGSTU	CT				(Paléozoo + Paléobota) / 2				(Paléozoo + Paléobota) / 2			
						Paléozoologie	CM	10,5	16,5			Ecrit (Paléozoo) : E1	1h	3	Paléozoo = (3E1 + 2TP1) / 5	Ecrit (Paléozoo) : E1	1h	3	Paléozoo = (3E1 + 2TP1) / 5	Paléozoo ≥ 10 TP1 ≥ 10		
							TP	6				TP1 : CR		2		TP1 : écrit	30 min	2				
						Paléobotanique	CM	7,5	13,5			Ecrit (Paléobota) : E2	1h	3	Paléobota = (3E2 + 2TP2) / 5	Ecrit (Paléobota) : E2	1h	3	Paléobota = (3E2 + 2TP2) / 5	Paléobota ≥ 10 TP2 ≥ 10		
							TP	6				TP2 : CR		2		TP2 : écrit	30 min	2				
						O	6	Géologie pratique	V. Robin			3	35	Géologie pratique	CM		30	L3 SVT - Parcours BGSTU	CC	TP1 : CR		1
TD		TP2 : CR		1																		
TP	30																					
O	4	Biologie et Ecologie	G. Saladin	3	67	Biologie et Ecologie	CM	13.5	27	L2 SVT - Parcours BCE, BOPE L3 SVT - Parcours BGSTU	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	2h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10		
							TD	7.5														
							TP	6				TP : CR		3		TP : écrit	1h	3				

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BOPE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC										
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report	
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note		
O	5	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	A. Magnaudeix	3	PRO	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 5	CM	1.5	4,5	L3 SVT - Parcours BBMCG, BCP, BGSTU, BOPE	CT	Rapport (VEP ou stage)		1	N	Oral : O	20 min	1	O		
						TD	3	+ PEC													
						TD Projets	4.5	+ Oral				20 min									
O	5	Adaptation et Evolution	A. Germot	6	67	Adaptation et Evolution	CM	33	60	L3 SVT - Parcours BGSTU, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	Ecrit (CM) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	TP ≥ 10	
						TP	27	TP : CR					2	TP : écrit		1h	2				
O	5	Approches Naturalistes et Moléculaires de la Biodiversité	G. Saladin	6	67	Approches Naturalistes et Moléculaires de la Biodiversité	CM	12	60	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	TP ≥ 10	
						TP	33	TP : CR					2	TP : écrit		1h	2				
						TP doublon	6														
O	5	Phylogénie, Biostatistiques et R	A. Blondeau	6	67	Phylogénie, Biostatistiques et R	TD	15	21	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit (TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (TD) : E	3h	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10	
						TP	6														
						TD	15	39					3								
						TP	24														
O	5	Biologie des Organismes Unicellulaires	V. Gloaguen	3	68	Biologie des Organismes Unicellulaires	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BCE, BOPE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1,5	(1,5E1 + 1,5E2 + O + TP) / 5	Ecrit : E	1h30	1	E		
						TD	6	Ecrit 2 : E2				1h	1,5								
						TP	6	Oral (TD) : O					1								
								TP : CR		1											
O	5	Parasitologie	B. Courtieux	3	87	Parasitologie	CM	18	30	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit : E	1h	3	(3E + TP) / 4	Ecrit : E	1h	3	(3E + TP) / 4	TP ≥ 10	
						TP	12	TP : CRs					1	TP : écrit		30 min	1				
O	5	Géochimie	M. Soubrand	3	35	Géochimie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCE, BGSTU, BOPE	CC	Ecrit 1 : E1	1h	1	(E1 + E2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E		
						TD	12	Ecrit 2 : E2				1h	1								
						TP	3														

MCCC 2025-2026 - Licence 3^{ème} année - SVT- BOPE (votées CG et CFVU)

Description UE						Matière					MCC									
Obligatoire / Facultatif	Sem.	Nom	Responsable	ECTS	CNU	Nom (code)	Description		Présentiel Etudiant (h)	Mutualisation	CC ou CT	Session 1				Session 2				Report
												Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	Epreuve	Durée	Coeff	Calcul note	
O	6	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	R. Gouttefangeas E. Mazin-Jamet	3	LANS	Ouverture à la Société et au Monde Professionnel 6 (Anglais)	TD Langues	36	36	L3 SVT - Tous parcours	CC	Ecrit 1 : E1 + Oral 1 : O1	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4	(0,6E1 + 0,4O1 + 0,6E2 + 0,4O2) / 2	Ecrit : E	1h30	1	E	
												Ecrit 2 : E2 + Oral 2 : O2	1h30 + 10 min	0,6 + 0,4						
O	6	Projet Collections Muséologie	A. Germot	3	67	Projet	TD Projets	1	6	L3 SVT - Parcours BOPE	CC	Pratique / Ecrit : PE		1	PE	Refaire écrit : E		1	E	
O	6	Systématique et Ecologie des Arthropodes et des Thallophytes	G. Saladin	6	67	Systématique et Ecologie des Arthropodes et des Thallophytes	CM	30	60	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	1h30	1	(E + O + TP) / 3	Ecrit (CM) : E	1h30	1	(E + O + TP) / 3	TP ≥ 10
							TP	12				Oral (CM) : O		1		Oral (CM) : O		1		
							TP doublon	18				TP : collection		1		TP : écrit	30 min	1		
O	6	Biodiversité des Ecosystèmes Aquatiques et Terrestres	G. Saladin	6	67	Biodiversité des Ecosystèmes Aquatiques et Terrestres	CM	25,5	60	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	Ecrit (CM+TD) : E	2h	3	(3E + 2TP) / 5	TP ≥ 10
							TD	1,5				TP : CR		2		TP : écrit	1h	2		
							TP	24												
							TP doublon	9												
O	6	Génétique des Populations	A. Blondeau	3	67	Génétique des Populations	CM	10,5	30	L3 SVT - Parcours BOPE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	7,5				TP : CR		3		TP : écrit	30 min	3		
							TP	12												
O	6	Ethologie	A. Blondeau	3	67	Ethologie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCP, BOPE	CT	Ecrit (CM) : E	2h	6	(6E + 4TP) / 10	Ecrit (CM) : E	2h	6	(6E + 4TP) / 10	TP ≥ 10
							TP	9				TP : CR		4		TP : écrit	30 min	4		
							TP doublon	6												
O	6	Ecotoxicologie	G. Saladin	3	67	Ecotoxicologie	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCE, BOPE, CE	CT	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	Ecrit (CM+TD) : E	1h30	7	(7E + 3TP) / 10	TP ≥ 10
							TD	9				TP : CR		3		TP : écrit	30 min	3		
							TP	6												
Au choix 1 parmi 2	6	Paléobiologie	A. Germot	3	67					L3 SVT - Parcours BGSTU (O), BOPE	CT				(Paléozoo + Paléobota) / 2				(Paléozoo + Paléobota) / 2	
						Paléozoologie	CM	10,5	16,5			Ecrit (Paléozoo) : E1	1h	3	Paléozoo = (3E1 + 2TP1) / 5	: E1	1h	3	Paléozoo = (3E1 + 2TP1) / 5	Paléozoo ≥ 10
							TP	6				TP1 : CR		2	TP1 : écrit	30 min	2	TP1 ≥ 10		
						Paléobotanique	CM	7,5	13,5			Ecrit (Paléobota) : E2	1h	3	Paléobota = (3E2 + 2TP2) / 5	(Paléobota) : E2	1h	3	Paléobota = (3E2 + 2TP2) / 5	Paléobota ≥ 10
							TP	6				TP2 : CR		2	TP2 : écrit	30 min	2	TP2 ≥ 10		
						6	Mobilité des micropolluants	R. Buzier	3			32	Mobilité des micropolluants	CM	15	30	L3 SVT - Parcours BCE (O), BOPE, CE (O)	CC	QCM : E1	30 min
	TD	15	Ecrit : E2	1h30	2															