

N°UE	Nom de l'enseignant responsable	Prénom de l'enseignant responsable	Intitulé de l'enseignement	COEF	ECTS	Section CNU Enseignement	Effectifs attendus par cours	Volume horaire			Session 1												Session de rattrapage											
								CM	TD	TP	RNE				RSE				RNE				RSE											
											quotité (en %)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée	quotité (en %)	modalité	nature	durée	quotité (%)	modalité	nature	durée								
<b>Semestre 3</b>																																		
<b>Semestre 3 Licence SV - Parcours BBMC</b>																																		
S3-UE-1	SLA3PA05	LEGRAND	Alain	Basics de Biologie Moléculaire	5	5	64 : Biochimie et biologie moléculaire	120	24	22				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30 min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h					
S3-UE-2	SLA3BH12	LAINÉ	Eric	Photosynthèse- Nutrition carbonée	5	5	66 : Physiologie	120	18	4	10			33 / 33 / 33	mixte	écrit + CR	2 CT - 45min +45min : CR TP	(33 et 33)/33	CT	écrit	CT CM/TD : 1h30 CT TP : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h					
S3-UE-3	SLA3B009	MONTECOT-DUBOURG	Céline	Concepts de physiologie animale et humaine			66 : Physiologie																											
	SLA3B0C1			EC1: Concepts de physiologie animale et humaine : aspect théorique	4	4	66 : Physiologie	120	32	3.5				25 25 50		écrit	CC1 30min écrit CC2 30 min écrit CT 2h écrit	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h					
	SLA3B0C2			EC2: Travaux Pratiques	1	1	66 : Physiologie	120		1.5	9			50 50	mixte	écrit + CR	CT:1h CC:CR TP	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
S3-UE-4	SLA3BH13	DANIELLOU	Richard	Enzymologie			64 : Biochimie et biologie moléculaire																											
	SLA3BHC1			EC1: Enzymologie fondamentale	3	3	64 : Biochimie et biologie moléculaire	120	12	6				100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2h					
	SLA3BHC2			EC2: Travaux Pratiques	1	1	64 : Biochimie et biologie moléculaire	120			12			20/20/20/40	4CC	CR		100	CT	CR	rendu durant semaine examen	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min					
S3-UE-5	SLA3BH11	ARDOUREL	Marie-Yvonne	Biochimie métabolique	5	5	64 : Biochimie et biologie moléculaire	120	28	12				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H					
S3-UE-6	SLA3B002	RICHARD	Olivier	Valorisation Insertion et Orientation I VISEO1	1	1		120	1		5			100	CC	dossier	Dossier déposé sur ENT + portfolio numérique	100	CT	oral	20 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min					
S3-UE-7	SLA3B006	NORMAND	Thierry	Approche génétique des processus physiologiques: aspect théorique et Travaux Pratiques	3	3	65 : Biologie cellulaire	120	10	8	6			50 +20+30	mixte	écrit	2 CT: 1h00 + 30min, CR TP	50 +20+30	CT	écrit	3 CT: 1h00 +30min + 30min	100	CT	écrit	CT: 1h30	100	CT	écrit	CT: 1h30					
S3-UE-9	SLA3SVAG	VINAUGER-TELLA	Elise	Anglais	2	2	11 : Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	120		20				100	CC	écrit	2h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
	SLA3PA07			Parcours B2MC renforcé chimie (points de jury si au-dessus de 10, ne compte pas dans le calcul)																														
	SLA3CH01	Buron	Frédéric	Chimie organique I				32			46																							
	SLA3CHC1			EC1: CM/TD							16	20	24																					
	SLA3CHC2			EC2: TP							16																							
<b>Semestre 3 Licence SV - Parcours BOPE</b>																																		
S3-UE-1	SLA3BH01	LEGRAND	Alain	Basics de Biologie Moléculaire	5	5	64 : Biochimie et biologie moléculaire	80	24	22				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30 min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h					
S3-UE-2	SLA3BH12	LAINÉ	Eric	Photosynthèse- Nutrition carbonée	5	5	66 : Physiologie	80	18	4	10			33 / 33 / 33	mixte	écrit + CR	2 CT - 45min +45min : CR TP	(33 et 33)/33	CT	écrit	CT CM/TD : 1h30 CT TP : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h					
S3-UE-3	SLA3B009	MONTECOT-DUBOURG	Céline	Concepts de Physiologie Animale et humaine			66 : Physiologie																											
	SLA3B0C1			EC1: Concepts de Physiologie Animale et humaine : aspect théorique	4	4	66 : Physiologie	80	32	3.5				25 25 50		écrit	CC1 30min écrit CC2 30 min écrit CT 2h écrit	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h					
	SLA3B0C2			EC2: Travaux Pratiques	1	1	66 : Physiologie	80		1.5	9			50 50	mixte	écrit + CR	CT:1h CC:CR TP	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
S3-UE-4	SLA3BH13	DANIELLOU	Richard	Enzymologie			64 : Biochimie et biologie moléculaire																											
	SLA3BHC1	DANIELLOU	Richard	EC1: Enzymologie fondamentale	3	3	64 : Biochimie et biologie moléculaire	80	12	6				100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2h					
	SLA3BHC2	DANIELLOU	Richard	EC2: Travaux Pratiques	1	1	64 : Biochimie et biologie moléculaire	80			12			20 / 20 / 20 / 40	4CC	CR		100	CT	CR	rendu durant semaine examen	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min					
S3-UE-5	SLA3BH11	ARDOUREL	Marie-Yvonne	Biochimie métabolique	5	5	64 : Biochimie et biologie moléculaire	80	28	12				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H					
S3-UE-6	SLA3B002	RICHARD	Olivier	Valorisation Insertion et Orientation I VISEO1	1	1		80	1		5			100	CC	dossier	Dossier déposé sur ENT + portfolio numérique	100	CT	oral	20 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min					
S3-UE-8	SLA3B010	BAUDE	Mathilde	Ecologie du comportement et des populations			67 : Ecologie																											
	SLA3B0C3			EC1: Ecologie des populations	2	2	67 : Ecologie	80	8	2	2			100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
	SLA3B0C4			EC2: Ecologie du comportement	1	1	69 : Neurosciences	80	8	4				100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
S3-UE-9	SLA3SVAG	VINAUGER-TELLA	Elise	Anglais	2	2	11 : Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	80		20				100	CC	écrit	2h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					
	SLA3PA08			<b>Semestre 3 Licence SV - Parcours SVT</b>																														
S3-UE-1	SLA3BH01	LEGRAND	Alain	Basics de Biologie Moléculaire	4	4	64 : Biochimie et biologie moléculaire	15	24	22				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30 min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	CT: 2h					
S3-UE-2	SLA3BH12	LAINÉ	Eric	Photosynthèse- Nutrition carbonée	4	4	66 : Physiologie	15	18	4	10			33 / 33 / 33	mixte	écrit + CR	2 CT - 45min +45min : CR TP	(33 et 33)/33	CT	écrit	CT CM/TD : 1h30 CT TP : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h					
S3-UE-3	SLA3B004	MONTECOT-DUBOURG	Céline	Concepts de Physiologie Animale et humaine			66 : Physiologie																											
	SLA3B0C1			EC1: Concepts de Physiologie Animale et humaine	4	4	66 : Physiologie	15	32	3.5				25 25 50		écrit	CC1 30min écrit CC2 30 min écrit CT 2h écrit	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h	100	CT	écrit	2h					
S3-UE-5	SLA3BH11	ARDOUREL	Marie-Yvonne	Biochimie métabolique	3	3	64 : Biochimie et biologie moléculaire	15	28	12				30 / 20 / 50	mixte	écrit	CC: 1h / CT1: 30min / CT2: 1h30	100	CT	écrit	CT: 2h	100	CT	écrit	2H	100	CT	écrit	2H					
S3-UE-8	SLA3B005	BAUDE	Mathilde	Ecologie du comportement et des populations			67 : Ecologie																											
	SLA3B0C3			EC1: Ecologie des populations	2	2	67 : Ecologie	15	8	2	2			100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h					



				Semestre 4 Licence SV - Parcours BOPE																													
S4-UE-1	SLA4BO01			Biologie cellulaire et Immunologie																													
	SLA4BOC1	Duverger	Eric	EC1: Biologie cellulaire	1	1	65	Biologie cellulaire	80	12	2		100	CT	écrit		45 min		100	CT	écrit		45 min	100	CT	écrit	45 min	100	CT	écrit	45 min		
	SLA4BOC2	Pelletier	Aurélie	EC2: Immunologie	1	1	65	Biologie cellulaire	80	6			100	CT	écrit		30 min		100	CT	écrit		30 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min		
S4-UE-2	SLA4BO02	MONTECOT-DUBOURG / Menuet	Céline / Arnaud	Embryologie comparée et biologie du développement	2	2	65	Biologie cellulaire	80	14	8		25 / 25 / 50	2CC + 1CT	écrit		chaque CC : 30 min, le CT : 2h		100	1CT	écrit		2h	100	1CT	écrit	2h	100	1CT	écrit	2h		
S4-UE-3	SLA4BH01	LEGRAND	Alain	Techniques de Biologie Moléculaire																													
	SLA4BHC1			EC1: Techniques de Biol+B88:Y90logie Moléculaire: aspects théoriques	4	4	64	Biochimie et biologie moléculaire	80	18	18		100	écrit	écrit		2h		100	écrit	écrit		2h	100	écrit	écrit	1h	100	écrit	écrit	1h		
	SLA4BHC2			EC2: Techniques de Biologie Moléculaire: aspects pratiques	1	1	64	Biochimie et biologie moléculaire	80			12	100	CC	CR		CR		100	CT	écrit		1h	100	CT	écrit	30min	100	CT	écrit	30min		
S4-UE-9	SLA4BO20	Depierreux	Christiane	Morphologie et reproduction des plantes	4	4	68	Biologie des organismes		20	4	18	40 / 10 / 50	mixte	écrit et oral		2CC 1h écrit + oral et 1CT 1h30		100	CT	écrit		2h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30		
S4-UE-10	SLA4BO07	Fichot	Régis	Relations hydriques et nutrition minérale chez les plantes	4	4	66	Physiologie	80	18	8	16	33 / 33 / 33	mixte	écrit + CR		2 CT : 45 min + 45 min : CR TP		67	33	CT	écrit	CM/MD : 1h	CT TP	100	CT	écrit	CT : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h	
S4-UE-11	SLA4BO08	Salé	Aurélien	Ecologie des communautés																													
	SLA4BOC8			EC1: Ecologie des communautés	2	2	67	Biologie des populations et écologie	80	12	2	2	Oral TP : 25 % CT1 : 25 % CT2 : 50%	mixte	écrit et oral		min CT1 : analyse de document : 30 min, CT2 : cours		100	CT	écrit		1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30		
	SLA4BOC9			EC2: Biodiversité	2	2	67	Biologie des populations et écologie	80	2	4	14	50	50	mixte	écrit + CR		30 min		100	CT	écrit		30 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min	
	SLA4SVAG	VINAUGER-TELLA	Elise	Anglais	2	2	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	80		20		100	CC	écrit et oral		2h		100	CT	écrit et oral		1h	100	CT	écrit et oral	30min	100	CT	écrit et oral	30min		
	2 OPTIONS aux choix			Option BOPE (7 ECTS)																													
S4-UE-12	SLA4BO16	Carpin	Sabine	Algues et champignons	2	2	68	Biologie des organismes	35	10	6		50 50	CT	écrit		2 CT 30min		5050	CT	écrit		2 CT 30min	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h		
S4-UE-13	SLA4BO17	Bankhead	Stéphanie	Biologie des insectes	2	2	67	Biologie des populations et écologie	50	6	4	6	25% CC, 25% CC, 50% CT	mixte	écrit + CR		P 25%, 1CC écrit 20 min 25%		100	CT	écrit		CT en TP 25%, 1 CT 45 min 75%	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h		
S4-UE-8	SLA4BO15	Atemayer	Valérie	Parasitologie	2	2	68	Biologie des organismes	50	12	4		100	CT	écrit		1h		100	CT	écrit		1h	100	CT	écrit	1h	100	CT	écrit	1h		
S4-UE-6	SLA4BH05	BRULE	Fabienne	Microbiologie générale																													
	SLA4BHC8			EC1: Microbiologie 1	2	2	64	Biochimie et biologie moléculaire	10	14	2		30 30 40	mixte	écrit		C : 30 minutes (cours) CC : 30 minutes (TD) CT : 1h		100	CT	écrit		CT : 1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30		
S4-UE-14	SLA4T01 OU SLA4CUEL	Molet	Lucile	Expérience professionnelle	3	3			5	4	0		35 (CC, écrit) 50 (CT, présentation orale) 15 (CT, questions orales)	mixte	CT : oral 15 min CC : rapport stage		CT : oral CC : rapport stage		35 (CC, écrit) 50 (CT, présentation orale) 15 (CT, questions orales)	mixte	CT : oral 15 min CC : rapport stage		CT : oral CC : rapport stage								pas de session 2		
				UEO au choix	3	3			75		15																						
				Semestre 4 Licence SV - Parcours SVT																													
S4-UE-1	SLA4BO01			Biologie cellulaire et Immunologie																													
	SLA4BOC1	Duverger	Eric	EC1: Biologie cellulaire	1	1	65	Biologie cellulaire	15	12	2		100	CT	écrit		45 min		100	CT	écrit		45 min	100	CT	écrit	45 min	100	CT	écrit	45 min		
	SLA4BOC2	Pelletier	Aurélie	EC2: Immunologie	1	1	65	Biologie cellulaire	15	6			100	CT	écrit		30 min		100	CT	écrit		30 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min		
S4-UE-2	SLA4BO02	MONTECOT-DUBOURG / Menuet	Céline / Arnaud	Embryologie comparée et biologie du développement	2	2	65	Biologie cellulaire	15	14	8		25 / 25 / 50	2CC + 1CT	écrit		chaque CC : 30 min, le CT : 2h		100	1CT	écrit		2h	100	1CT	écrit	2h	100	1CT	écrit	2h		
S4-UE-9	SLA4BO20	Depierreux	Christiane	Morphologie et reproduction des plantes	4	4	68	Biologie des organismes		20	4	18	40 / 10 / 50	mixte	écrit et oral		2CC 1h écrit + oral et 1CT 1h30		100	CT	écrit		2h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30		
S4-UE-10	SLA4BO07	Fichot	Régis	Relations hydriques et nutrition minérale chez les plantes	4	4	66	Physiologie	15	18	8	16	33 / 33 / 33	mixte	écrit + CR		2 CT : 45 min + 45 min : CR TP		67	33	CT	écrit	CT CM : 1h CT TP : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h	100	CT	écrit	CT : 1h		
S4-UE-11	SLA4BO19	Salé	Aurélien	Ecologie des communautés																													
	SLA4BOC8			EC1: Ecologie des communautés	2	2	67	Biologie des populations et écologie	15	12	2	2	Oral TP : 25 % CT1 : 25 % CT2 : 50%	mixte	écrit et oral		Oral : 10 min CT1 : analyse de document : 30 min, CT2 : cours & TD : 1h		100	CT	écrit		1h30	100	CT	écrit	1h30	100	CT	écrit	1h30		
	SLA4SVAG	VINAUGER-TELLA	Elise	Anglais	2	2			15		20		100	CC	écrit et oral		2h		100	CT	écrit et oral		1h	100	CT	écrit et oral	30min	100	CT	écrit et oral	30min		
S4-UE-12	SLA4T02			Géologie structurale et tectonique																													
	OLA45T1A			EC1 : Géologie structurale	4	4	35	Structure et évolution de la terre et des autres planètes	15	40	12																						
A modifier en tant qu'UE et non pas EC		Flavigny	Adrien	cartographie géologique	3	3			15		24		50% CR TP 50% CC écrit	CC	écrit + CR		CC 3h		100	CT	écrit		3h	100	CT	écrit	3h	100	CT	écrit	3h		
S4-UE-13	OLA45T02			Géophysique	7	7	35	Structure et évolution de la terre et des autres planètes	15	26	34	15																					
				Semestre 4 Licence SV - Parcours Santé																													
S4-UE-1	SLA4BO01			Biologie cellulaire et Immunologie																													
	SLA4BOC1	Duverger	Eric	EC1: Biologie cellulaire	1	1	65	Biologie cellulaire	60	10	2		100	CT	écrit		45 min		100	CT	écrit		45 min	100	CT	écrit	45 min	100	CT	écrit	45 min		
	SLA4BOC2	Pelletier	Aurélie	EC2: Immunologie	1	1	65	Biologie cellulaire	60	6			100	CT	écrit		30 min		100	CT	écrit		30 min	100	CT	écrit	30 min	100	CT	écrit	30 min		
S4-UE-2	SLA4BO02	MONTECOT-DUBOURG / Menuet	Céline / Arnaud	Embryologie comparée et biologie du développement	2	2	65	Biologie cellulaire	60	14	8		25 / 25 / 50	2CC + 1CT	écrit		chaque CC : 30 min, le CT : 2h		100	1CT	écrit		2h	100	1CT	écrit	2h	100	1CT	écrit	2h		
S4-UE-3	SLA4BH01	Legrand	Alain	Techniques de Biologie Moléculaire																													
	SLA4BHC1			EC1: Techniques de Biologie Moléculaire: aspects théoriques	4	4	64	Biochimie et biologie moléculaire	60	18	18		100	écrit	écrit		2h		100	écrit	écrit		2h	100	écrit	écrit	1h	100	écrit	écrit	1h		
	SLA4BHC2			EC2: Techniques de Biologie Moléculaire: aspects pratiques	1	1	64	Biochimie et biologie moléculaire	60			12	100	CC	CR		CR		100	CT	écrit		1h	100	CT	écrit	30min	100	CT	écrit	30min		
4-UE-4	SLA4BH03	Bourgerie	Sylvain	Purification et Analyse des molécules biologiques	5	5	64	Biochimie et biologie moléculaire	60	18	30		50 50	mixte	écrit + CR		CT: 2h CC: CR TP		100	écrit	écrit		2h00	100	CT	écrit	2h00	100	CT	écrit	2h00		

