

BUT 2 Sciences de l'aliment et biotechnologie FI

MCC 2024-2025

Inclus dans :

- **BUT GENIE BIOLOGIQUE > Sciences de l'aliment et biotechnologie**

BUT 2 Sciences de l'aliment et biotechnologie FI (TAGB23-500)

Nature : Année

ECTS : 90

Période : Année

Maquette d'enseignement											Évaluation																
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage										
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.					
X	TAG23I21	STAG	REH suivi stage SAB FI																								
X	TAG23I24	PRJ	REH suivi projet SAB FI																								

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
X	LXA2FIJL	UE	Réaliser des analyses SAB		4	40		CCI			CM 16										
											TD 43										
											TP 52										
X	LXA2FITR	MODU	SAE 31A			16		CCI			TD 15										
											TP 15										
X	LXA2FJ1T	CC	Portfolio					CCI			TD 10										
												2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
												2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
												2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
		2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	LXA2FJCA	CC	SAE3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analy			16		CCI			TD 5										
											TP 15										
												2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
												2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
		2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	
		2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	LXA2FKC2	MODU	Module SAB 31B			24		CCI			CM 16										
											TD 28										
											TP 37										
X	LXA2FKM6	CC	R3.06 SAB Anglais			2		CCI			CM 6										
											TD 10										
											TP 5										
												2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
		2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
		2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
												CM 2										
												TD 6										
												TP 6										
X	LXA2FL5Q	CC	R3.01 Microbiologie			7		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
												CM 5										
												TD 4										
												TP 11										
X	LXA2FLRP	CC	R3.02 Cinétique chimique et enzymatique			12		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
												CM 3										
												TD 6										
												TP 12										
X	LXA2FMBA	CC	R3.05 SAB Communication			2		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
												TD 2										
												TP 3										
X	LXA2FMVV	CC	R3.07 SAB Projet Personnel et Professionnel			1		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
												2 à 5 CC EED 0h30 à 4h00										
X	LXA2FOEP	MODU	Malus absences S3			1		CCI														
Enseignement(s) facultatif(s)																						
X	LXA2FOZK	CC	Italien S3			0,03		CCI														
X	LXA2FP4C	CC	SPORT S3			0,03		CCI														
X	LXA2FP8N	CC	FLE S3			0,03		CCI														
X	LXA2FPCW	CC	Option ouverture à l'international S3			0,03		CCI														
X	LXA2FPL2	CC	Allemand S3			0,03		CCI														
X	LXA2FPPF	CC	Espagnol S3			0,03		CCI														
X	TABSU41	UE	Réaliser des analyses SAB S4		4	40		CCI				CM 8										
												TD 38,5										
												TP 33,75										
X	TABS41A	MODU	Module SAB 41A	X		16		CCI				CM 2										
												TD 12,5										
												TP 9,75										
X	TABC4PF	CC	Portfolio	X		2		CCI				TD 10										
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABCA41	CC	SAE4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analyti	X		6		CCI				CM 2										
												TD 2,5										
												TP 9,75										
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABS4ST	CC	STAGE SAB Stage	X		8		CCI					2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							

Maquette d'enseignement											Évaluation																					
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage															
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TABS41B	MODU	Module SAB 41B			24		CCI			CM 6																					
											TD 26																					
											TP 24																					
X	TABC401	CC	R4.01 Méthodes d'analyses en biologie	X		19		CCI			TD 7																					
											TP 12																					
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TABS405	CC	R4.05 SAB Projet Personnel et Professionnel	X		1		CCI			TD 9																					
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TABS404	CC	R4.04 SAB Anglais	X		2		CCI			CM 4																					
											TD 6																					
											TP 3																					
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																	
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																	
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																	
X	TABS403	CC	R4.03 SAB Communication	X		2		CCI			CM 2																					
											TD 4																					
											TP 9																					

Maquette d'enseignement											Évaluation															
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage									
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.				
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00											
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00											
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00											
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00											
X	TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	X		1		CCI																		
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																							
X	TAXB4OOI	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03		CCI																		
X	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X		0,03		CCI																		
X	TAXB4OI	CC	Italien S4	X		0,03		CCI																		
X	TAXB4OF	CC	FLE S4	X		0,03		CCI																		
X	TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03		CCI																		
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03		CCI																		

Maquette d'enseignement												Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage								
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.			
X	LXA2GNIO	UE	Expérimenter SAB S3		4	40		CCI			CM	8,5													
											TD	11,5													
											TP	12													
X	LXA2GNS1	MODU	SAE 32A GB			16		CCI																	
X	LXA2GNUK	CC	Portfolio					CCI			TD	10													
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00										
				2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GO52	CC	SAE3.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analy			16		CCI			TD	5													
											TP	15													
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00										
				2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																			
				2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GOYE	MODU	Module SAB 32B			24		CCI			CM	8,5													
											TD	11,5													
											TP	12													
X	LXA2GP8C	CC	R3.06 SAB Anglais			2		CCI			CM	6													
											TD	10													
											TP	5													
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00										
				2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00																			
				2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																			
				2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			

Maquette d'enseignement											Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.		
X	LXA2GPRA	CC	R3.05 SAB Communication			2		CCI			CM	3												
											TD	6												
											TP	12												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
			2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																			
			2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GQCY	CC	R3.03 Génétique et biologie moléculaire			13		CCI			CM	5,5												
											TD	7,5												
											TP	12												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
			2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00																			
			2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GQWW	CC	R3.04 Biochimie métabolique			6		CCI			CM	3												
											TD	4												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
			2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GRB9	CC	R3.07 SAB Projet Personnel et Professionnel			1		CCI			TD	2												
											TP	3												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
			2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00																			
X	LXA2GSW8	MODU	Malus absences S3			1		CCI																

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
Enseignement(s) facultatif(s)																					
X	LXA2GTH7	CC	Italien S3			0,03	CCI														
X	LXA2GTLR	CC	SPORT S3			0,03	CCI														
X	LXA2GTPO	CC	FLE S3			0,03	CCI														
X	LXA2GTU5	CC	Option ouverture à l'international S3			0,03	CCI														
X	LXA2GTY6	CC	Allemand S3			0,03	CCI														
X	LXA2GU1T	CC	Espagnol S3			0,03	CCI														
X	TABSU42	UE	Expérimenter SAB S4		4	57	CCI					TD	7								
												TP	27								
X	TABS42A	MODU	Module SAB 42A	X		16	CCI														
X	TABC4PF	CC	Portfolio	X		2	CCI					TD	10								
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00					
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00					
X	TABCA41	CC	SAE4.01 Mise en œuvre d'une expérimentation et suivi analyti	X		6	CCI					CM	2								
												TD	2,5								
												TP	9,75								
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00					
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00					
X	TABS4ST	CC	STAGE SAB Stage	X		8	CCI							2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00					
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00					
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00					
X	TABS42B	MODU	Module SAB 42B			41	CCI					TD	7								
												TP	27								

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
X	TAXB4OOI	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03		CCI															
X	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OI	CC	Italien S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OF	CC	FLE S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03		CCI															

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
X	LXA2INSO	UE	Animer le management de la qualité S3		7	70		CCI			CM	9									
											TD	19									
											TP	46									
X	LXA2IO2T	MODU	Module SAB 33A			28		CCI			CM	3									
											TD	8									
											TP	14									
X	LXA2IODB	CC	SAE3.02 SAB Réaliser des analyses approfondies des aliments			28		CCI			CM	3									
											TD	4									
											TP	14									
																	2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00		
																	2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00		
																	2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00		
																	2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00		
X	LXA2IOXS	EC	Portfolio S3 [TABC3PF]					CCI			TD	4									
																	2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00		
																	2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00		
																	2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00		
																	2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00		
X	LXA2IPW1	MODU	Module SAB 33B			42		CCI			CM	6									
											TD	11									
											TP	32									
X	LXA2IQ6I	CC	R3.08 SAB Qualité, hygiène et microbiologie alimentaire			20		CCI			CM	4									
											TD	5									
											TP	16									
																	2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00		
																	2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00		

Maquette d'enseignement											Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.		
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TABS407	CC	R4.07 SAB Immuno-détection et biologie moléculaire	X		16		CCI			CM 2 TP 12		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TABS403	CC	R4.03 SAB Communication	X		3		CCI			CM 2 TD 4 TP 9		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAXBUAB4	MODU	Malus absences S4	X		1		CCI																
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																					
X	TAXB4OOI	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03		CCI																
X	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OI	CC	Italien S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OF	CC	FLE S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03		CCI																

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
X	LXA2JX29	UE	Organiser la production des aliments S3		10	100		CCI			CM	18									
											TD	24									
											TP	94									
X	LXA2JXBV	MODU	Module SAB 34A			40		CCI			CM	3									
											TD	10									
											TP	32									
X	LXA2JXL3	CC	Portfolio					CCI			TD	10									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2JXV0	CC	SAE3.03 SAB Produire des aliments ou des bioproduits			40		CCI			CM	3									
											TD	10									
											TP	32									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	LXA2JZ0S	MODU	Module SAB 34B			60		CCI			CM	15									
											TD	14									
											TP	62									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	LXA2JZA5	CC	R3.06 SAB Anglais			2		CCI			CM	6									
											TD	10									
											TP	5									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage								
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.			
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00										
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00										
X	LXA2K1VG	CC	R3.12 SAB Physique Industrielle			16		CCI				CM	4												
												TD	4												
												TP	18												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	LXA2K3MQ	MODU	Malus absences S3			1		CCI																	
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																						
X	LXA2K45S	CC	Italien S3			0,03		CCI																	
X	LXA2K49K	CC	SPORT S3			0,03		CCI																	
X	LXA2K4CW	CC	FLE S3			0,03		CCI																	
X	LXA2K4H7	CC	Option ouverture à l'international S3			0,03		CCI																	
X	LXA2K4L2	CC	Allemand S3			0,03		CCI																	
X	LXA2K4RR	CC	Espagnol S3			0,03		CCI																	
X	TABSU44	UE	Produire S4		8	80		CCI				CM	6												
												TD	14												
												TP	20												
X	TABS44A	MODU	Module SAB 44A			32		CCI																	
												TD	10												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
X	TABC4PF	CC	Portfolio	X		3		CCI						2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TABSA42	CC	SAE4.SAB.02 Produire des aliments ou bioproduits en contrô	X		13		CCI				CM	8												
												TD	12												

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
											TP 29												
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABS4ST	CC	STAGE SAB Stage	X		16		CCI						2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABS44B	MODU	Module SAB 44B			48		CCI				CM 6											
												TD 14											
												TP 20											
X	TABS409	CC	R4.09 SAB Biotechnologie	X		32		CCI				CM 4											
												TD 8											
												TP 16											
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABS405	CC	R4.05 SAB Projet Personnel et Professionnel	X		1		CCI				TD 9											
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00							
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00							
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	TABS404	CC	R4.04 SAB Anglais	X		3		CCI				CM 4											
												TD 6											
												TP 3											

Maquette d'enseignement											Évaluation													
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage							
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.		
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TABS410	CC	R4.10 SAB Management de la production	X		9		CCI			CM	2												
											TD	6												
											TP	4												
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TABS403	CC	R4.03 SAB Communication	X		3		CCI			CM	2												
											TD	4												
											TP	9												
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00									
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00									
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00									
X	TAXBUB4	MODU	Malus absences S4	X		1		CCI																
<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																								
X	TAXB4OOI	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03		CCI																
X	TAXBS4SP	CC	Sport S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OI	CC	Italien S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OF	CC	FLE S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03		CCI																
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03		CCI																

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
X	LXA2LN7L	UE	Innover S3		5	50		CCI			CM	20									
											TD	34									
											TP	19									
X	LXA2LNGO	MODU	Module SAB 35A			20		CCI			CM	3									
											TD	4									
											TP	12									
X	LXA2LNQ9	CC	Portfolio					CCI			TD	10									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LNZY	CC	SAE3.04 Concevoir des produits innovants			20		CCI			CM	3									
											TD	4									
											TP	12									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	LXA2LP51	MODU	Module SAB 35B			30		CCI			CM	17									
											TD	30									
											TP	7									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
X	LXA2LPE5	CC	R3.06 SAB Anglais			2		CCI			CM	6									
											TD	10									
											TP	5									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation										
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage				
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LPWO	CC	R3.05 SAB Communication			2		CCI			CM	3									
											TD	6									
											TP	12									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LQGH	CC	R3.14 SAB Méthodes d'optimisation et de validation			5		CCI			CM	2									
											TD	6									
											TP	7									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LQZW	CC	R3.15 SAB Emballage et conditionnement			8		CCI			CM	6									
											TD	8									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LRDD	CC	R3.13 SAB Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits			10		CCI			CM	9									
											TD	16									
													2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation											
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage					
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00							
X	LXA2LRRT	CC	R3.07 SAB Projet Personnel et Professionnel			1		CCI				TD	2									
												TP	3									
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	LXA2LTFM	MODU	Malus absences S3			1		CCI														
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																			
X	LXA2LTY2	CC	Italien S3			0,03		CCI														
X	LXA2LU3K	CC	SPORT S3			0,03		CCI														
X	LXA2LU7F	CC	FLE S3			0,03		CCI														
X	LXA2LUB7	CC	Option ouverture à l'international S3			0,03		CCI														
X	LXA2LUEP	CC	Allemand S3			0,03		CCI														
X	LXA2LUIU	CC	Espagnol S3			0,03		CCI														
X	TABSU45	UE	Innovat S4		6	60		CCI				CM	6									
												TD	10									
												TP	27									
X	TABS45A	MODU	Module SAB 45A			24		CCI														
												TD	10									
X	TABC4PF	CC	Portfolio	X		1		CCI						2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00						
														2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00						
														2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00						
X	TABSA42	CC	SAE4.SAB.02 Produire des aliments ou bioproduits en contrô	X		10		CCI				CM	8									
												TD	12									
												TP	29									
														2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00						

Maquette d'enseignement											Évaluation																	
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage											
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.						
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00											
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00											
X	TABS4ST	CC	STAGE SAB Stage	X		12		CCI						2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00											
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00											
X	TABS45B	MODU	Module SAB 45B			36		CCI				CM	6															
												TD	10															
												TP	27															
												CM	2															
												TD	4															
												TP	7															
X	TABS411	CC	R4.11 SAB Biologie et nutrition appliquées aux produits inno	X		10		CCI						2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00											
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00											
												TD	9															
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00											
X	TABS405	CC	R4.05 SAB Projet Personnel et Professionnel	X		1		CCI						2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EEP	0h30 à 4h00											
														2 à 5	CC	EED	0h30 à 4h00											
X	TABS404	CC	R4.04 SAB Anglais	X		3		CCI				CM	4															
												TD	6															
												TP	3															
														2 à 5	CC	EOP	0h30 à 1h00											
														2 à 5	CC	EOD	0h30 à 1h00											

Maquette d'enseignement											Évaluation												
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage						
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.	
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00								
X	TABS412	CC	R4.12 SAB Chimie et biochimie appliquées aux bioproduits	X		10		CCI			TP 14		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00								
X	TABS403	CC	R4.03 SAB Communication	X		3		CCI			CM 2 TD 4 TP 9		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00								
X	TABS413	CC	R4.13 SAB Emballage & conditionnement	X		9		CCI			CM 4 TD 6 TP 6		2 à 5 CC	EOP	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EOD	0h30 à 1h00								
													2 à 5 CC	EEP	0h30 à 4h00								
													2 à 5 CC	EED	0h30 à 4h00								
X	TAXBUB4	MODU	Malus absences S4	X		1		CCI															
			<i>Enseignement(s) facultatif(s)</i>																				
X	TAXB4OOI	CC	Option ouverture à l'international S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4SP	CC	Sport S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OI	CC	Italien S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OF	CC	FLE S4	X		0,03		CCI															
X	TAXB4OA	CC	Allemand S4	X		0,03		CCI															

Maquette d'enseignement											Évaluation														
Éval?	Code	Nat.	Libellé	Mut.	ECTS	Coef.	Note seuil élim.	Régime	Non comp.	Seconde chance	Volume horaire	Évaluation initiale / principale					Seconde chance / rattrapage								
												Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Pond.	Note seuil élim.	Libellé / Langue / Remarques	Modalité	Nat.	Durée	Note seuil élim.			
X	TAXB4OE	CC	Espagnol S4	X		0,03		CCI																	

Légende

Titre des colonnes

Éval?	Indique si l'ELP est évalué
Nat.	Nature
Mut.	ELP mutualisé
Coef.	Coefficient
Note seuil élim.	Note éliminatoire
Non comp.	Non compensable
Pond.	Pondération
Nature d'enseignement	
CM	Cours Magistral
TD	Travaux Dirigés
TP	Travaux Pratiques
Nature d'ELP	
CC	Contrôle continu affichage
EC	Élément constitutif
MODU	Module
PRJ	Projet
STAG	Stage
UE	UE
Régime	
CCI	CCI (Contrôle continu intégral)
Modalité de l'évaluation pour la session 1 des MCC	
CC	CC (Contrôle continu)
Nature de l'évaluation pour les MCC	
EED	Epreuve écrite distancielle
EEP	Epreuve écrite présentielle
EOD	Epreuve orale distancielle
EOP	Epreuve orale présentielle
EPS	Epreuve de pratique sportive