

	Enseignements	Automne			Printemps			Responsable Intervenant(s)	Mode d'évaluation *	Crédits ECTS	
		C	E	TP	C	E	TP				
MODULE 1	Biochimie générale	-	-	-	28	-	-	Mayer A., Jourdain A., Broz P.	Ecrit	4	
	Chimie générale et analytique I	42	14	32	-	-	-	Chauvin A.-S.	Ecrit	6	
	Chimie générale et analytique II	-	-	-	28	14	-	Chauvin A.-S.	Ecrit	4	
	Chimie organique	56	14	-	-	-	-	Gerber-Lemaire S.	Ecrit	6	
Sous-total										20	
Sous module 1											
MODULE 2	Biologie cellulaire et moléculaire	22	-	16	-	-	-	Gatfield D., Widmann C.	Ecrit	3.5	
	Biologie des tissus	32	-	-	-	-	-	Regazzi R., Bezzi P., Naveiras O., Nikolettou V.		3	
	Génétique générale et moléculaire	-	-	-	28	7	-	Fankhauser C., Martin S.	Ecrit	3	
	Sous module 2										
	Introduction à l'analyse de données	-	24	-	24	24	-	Goudet J., Schütz F.	Ecrit	5	
	Principes de statistique	24	8	-	-	-	-	Rousson V.	Ecrit	3	
Sous module 3											
Biochimie du métabolisme	36	-	8	-	-	-	Schneider P.	Ecrit	4		
Introduction à l'immunologie	14	-	-	-	-	-	Thome M., Luther S., Held W.	Ecrit	1		
Introduction aux neurosciences	-	-	-	26	-	-	Mameli M., Lüthi A., Knobloch M.	Ecrit	3		
Introduction à la physiologie des systèmes	-	-	-	42	-	-	Fajas L., Mansuy-Aubert V., Firsov D., Allagnat F.	Ecrit	3.5		
Sous module 4											
Techniques d'investigation fonctionnelle	-	-	-	48	4	56	Broillet M.-C., Chatton J.-Y.	Ecrit	9		
Enseignements ** au choix (min. 2 crédits ECTS)										2	
Sous-total										40	

* sous la modalité "Ecrit" sont comprises les évaluations de type QCM, questions courtes - réponses courtes, questions à développer ainsi que les évaluations sur supports électroniques. Pour les procédés d'évaluation de chaque enseignement, veuillez vous référer à ceux du Bachelor en biologie.

** voir la liste des enseignements optionnels du Bachelor en biologie 2^e et 3^e année proposés par l'Ecole de biologie - Module 7