

Baccalauréat universitaire ès Sciences en biologie
- 2^e et 3^e année - Module 7 -
Automne 2024

LIBELLE	RESPONSABLE	SALLE Cours	SALLES E / TP / S	HEURES	FR/ANG	Public cible
Anglais scientifique pour biologistes	Gough S. Acton S.	ANT/4173 Argand ▲ Cours débute le 27.09.24 à 8h30		26 C	A	BSc2
Bioinformatique structurale et modélisation moléculaire au service de l'oncologie personnalisée	Zoete V.	POL/202	POL/202	7 C + 7 E	F/A	BSc2-3
Chimie organique bio-orientée	Patiny L.	POL/202 ▲ Cours débute le 27.09.24	POL/202	14 C + 28 E	F	BSc2-3
Concevoir et construire un système biologique synthétique II (projet IGEN)	Schaerli Y.	POL/321	voir avec responsable	8 C + 16 E	F/A	BSc3
Conservation : des preuves scientifiques à la pratique	Schwander T.	POL/202 cours uniquement les 20.09 et 22.11.24	voir avec responsable	4 C + 24 E	F/A	BSc3
Désir, plaisir et dépendance, une histoire moderne de l'addiction : aspects cliniques	Boulrel B.	GEN/A		14 C	F	BSc 2-3
Ecologie évolutive des végétaux	Sanders I.	POL/315.1		14 C	A	BSc3
Etre entrepreneur en biologie : de l'idée à l'opportunité	Staedler D.	POL/315.1	POL/315.1	14 C + 6 S + 8 E	F	BSc2-3
Introduction à l'analyse des lipides végétaux	Nawrath C.		BIO/5414 uniquement 29.09 et 06.12.24	12 TP	A	BSc 3
Introduction à l'anatomie humaine	Sabalasso S.		Bugnon 9, salle de dissection	3 C + 27 E	F	BSc 3
Introduction à la bioinformatique clinique	Gfeller D.	POL/204.2	POL/204.2	7 C + 7 E	F/A	BSc2-3
Introduction à la modélisation mathématique et computationnelle en biologie	Mitri S.	POL/201	POL/201	10 C + 4 E	F/A	BSc2-3
Introduction à la structure et à l'activité des macromolécules biologiques	Zoete V.	POL/201	POL/201	8 C + 6 E	F/A	BSc2-3
La biologie en clinique : du laboratoire à la médecine personnalisée	Prudent M.	POL/201	POL/201	12 C + 2 E	F/A	BSc3
Marketing-Communication en science de la vie et environnement de la recherche au marché	Weber T.	POL/201	POL/201	6 C + 8 E	F/A	BSc2-3
Perception chiosensorielle : du gène au comportement	Benton R.	GEN/3027	GEN/3027	6 C + 4 E + 6 TP	A	BSc3
Perception et réponses à la lumière chez les plantes	Fankhauser C.	GEN/A		14 C	F	BSc2-3
Sciences et colonialisme	Maggetti N.	GEN/A		14 C	F	BSc2-3
Sommeil et rythme circadien : des molécules aux performances	Franken P.	GEN/A		14 C	A	BSc3
Ecologie végétale (FGSE)	Vittoz P.	MAX/410 ▲ Pas de cours le 08.11.24		26 C	F	BSc2-3
Terre! Origine et évolution d'une planète turbulente (Sciences2)	Bussy F. Epard J.-L.	NEF/275 ANT/2097		28 C 28 S	F	BSc2-3

Horaires début des enseignements UNIL - Quartier Sorge :

Matin : 8h00 - 9h00 - 10h15 - 11h15 - 12h15
 Après-midi : 13h15 - 14h15 - 15h15 - 16h15 - 17h15

Lieu

ANT : Anthropole MAX : Amphimax
 BIO : Biophore NEF : Internef
 GEN : Genopode POL : Amphipôle

Lexique

C : Cours
 E : Exercices
 S : Séminaires
 TP : Travaux pratiques

SEMAINE 1

vendredi 20 septembre				
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale
10H	C-Terre! Origine et évolution d'une planète turbulente	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme	Conservation : preuves scienti. à la pratique
14H				Introduction à l'anatomie humaine
16H				
18H				

SEMAINE 2

vendredi 27 septembre				
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre! Orig.et évol.	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre! Orig.et évol.			Introduction à l'anatomie humaine
16H				
18H				

SEMAINE 3

vendredi 4 octobre				
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre! Orig.et évol.	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre! Orig.et évol.			Introduction à l'anatomie humaine
16H				
18H				

SEMAINE 4

vendredi 11 octobre				
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale
10H	C-Terre! Origine et évolution d'une planète turbulente	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre! Orig.et évol.			Introduction à l'anatomie humaine
16H				
18H				

Baccalauréat universitaire ès Sciences en biologie
- 2^e et 3^e année - Module 7 -
Automne 2024

SEMAINE 5

vendredi 18 octobre					
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre Orig. et évol.	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme		
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.				Introduction à l'anatomie humaine
16H					
18H					

SEMAINE 6

vendredi 25 octobre					
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Terre Origine et évolution d'une planète turbulente	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme		
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.				Introduction à l'anatomie humaine
16H					
18H					

SEMAINE 7

vendredi 1er novembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie			Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre Orig. et évol.	Concevoir et construire un système biol	Intro structure et activité macromolé. biol.	Désir, plaisir et dépendance asp.cliniques	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Intro bioinformatique clinique	Sciences et colonialisme		
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.				Introduction à l'anatomie humaine
16H					
18H					

SEMAINE 8

vendredi 8 novembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique		Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Terre Origine et évolution d'une planète turbulente		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : gène au comport.	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			Introduction à l'anatomie humaine
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 9

vendredi 15 novembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre Orig. et évol.		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : gène au comport.	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			Introduction à l'anatomie humaine
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 10

vendredi 22 novembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Terre Origine et évolution d'une planète turbulente		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : gène au comport.	Conservation : preuves scienti. à la pratique
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			Introduction à l'anatomie humaine
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 11

vendredi 29 novembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre Orig. et évol.		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : du gène au comportement	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			TP - Intro analyse lipides végétaux
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 12

vendredi 6 décembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Terre Origine et évolution d'une planète turbulente		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : du gène au comportement	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			TP - Intro analyse lipides végétaux
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 13

vendredi 13 décembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Chimie organique bio-orientée / C-Terre Orig. et évol.		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes		Perception chimiosensorielle : du gène au comportement	
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					

SEMAINE 14

vendredi 20 décembre					
8H	Etre entrepreneur en biologie	Bioinfo structurale et modélisation molécul.	La biologie en clinique	Ecologie végétale	Anglais scientifique (Gr.A)
10H	C-Terre Origine et évolution d'une planète turbulente		Marketing-communication science de la vie	Ecologie évolutive des végétaux	Anglais scientifique (Gr.B)
12H		Perception et réponses à la lumière plantes			
14H	E-Chimie organique bio-orientée / S-Terre Orig. et évol.	Intro modélisation mathématique et computa. biologie			Introduction à l'anatomie humaine
16H	Sommeil et rythme circadien				
18H					