

# Bachelor ès Sciences en biologie - 2e année

## Automne 2017

LIBELLE	RESPONSABLE	SALLE Cours	SALLES Ex/TP	HEURES	Autres étudiants
Biochimie appliquée des protéines	Goloubinoff P.	MAX/410	POL/367,369,371,373	26 C + 20 TP	
Biochimie du métabolisme	Schneider P.	lundis (15-17h) : CUB/I mardis (8-10h) : MAX/410 mardis (10-12h) : GEN/C jeudis (13-15h) : MAX/351	POL/367,369,371,373	36 C + 8 TP	
Biologie et société II : Ethique et dialogue sciences-société	Glardon P.	GEN/C	GEN/C sauf le 7.12.17 : GEN/A	14 C + 14 S	
Ecologie générale	Perrin N.	GEN/C sauf le 23.10.17 : CUB/I		28 C	
Evolution	Keller L.	GEN/C sauf les mardis 15-17h : MAX/415		28 C	
Introduction à l'immunologie	Acha-Orbea H.	GEN/C		14 C	
Introduction à la bioinformatique	Robinson-Rechavi M.	GEN/C ☐	GEN/C ☐	6 C + 12 TP	
Introduction à l'écologie comportementale	Roulin A.	GEN/C sauf le 6.12.17 : BIO/Amphi + les 12 et 20.12.17 : MAX/410 + 14.12.17 : POL/D		14 C	
Microbiologie et génétique moléculaire des procaryotes	van der Meer J.	MAX/410		14 C	
Physique générale II	Kippenberg T. Roelli P.	EPFL/CE 4 Ⓡ Cours débute à 8h15	POL/315,315.1,319	26 C + 28 E	GSE
Analyse de données en biologie	Goudet J. Schütz F.		GEN/C ☐ Test 20.12.17 : GEN/C, BIO/Amphi ☐	24 E	
Principes de statistique	Rousson V.	GEN/C	CUB/I	24 C + 8 E	
Enseignements optionnels		détail sur feuille séparée			

### Séances EB

**19.09.2017** : Introduction de l'Ecole de biologie  
**20.09.2017** : Rallye des biologistes -> **Amphipôle**  
**28.09.2017** : Infos sur la Passerelle Biologie / Médecine -> **POL/C**  
**02.10.2017** : Information sur la mobilité

### Horaire début des enseignements :

Matin : 8h00 - 9h00 - 10h15 - 11h15 - 12h15  
Après-midi : 13h15 - 14h15 - 15h15 - 16h15 - 17h15  
Sauf sur le site EPFL : 8h15 - 9h15 - ensuite idem

### Lieu

MAX : Amphimax  
POL : Amphipôle  
GEN : Genopode  
BIO : Biophore  
CUB : Cubotron

### Lexique

C : cours  
E : exercices  
TP : travaux pratiques

☐ : avec votre ordinateur portable

### SEMAINE 1: du 18.09 au 22.09

	lu 18	ma 19	me 20	je 21	ve 22
8H	<b>Jeûne Fédéral</b>	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H		C-Biochimie du métabolisme GEN/C		C-Biologie et société II	
12H		Séance EB	Rallye des biologistes		
13H		C-Ecologie générale		C-Biochimie du métabolisme MAX/351	Enseignements optionnels
15H					
17H					

### SEMAINE 2: du 25.09 au 29.09

	lu 25	ma 26	me 27	je 28	ve 29
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GEN/C	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H				Séance EB / POL C	
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C-Intro bioinfo E-Introduction bioinformatique	C-Biochimie du métabolisme MAX/351	Enseignements optionnels
15H	C-Biochimie du métabolisme CUB/I	C-Evolution MAX/415			
17H					

### SEMAINE 3: du 02.10 au 06.10

	lu 02	ma 03	me 04	je 05	ve 06
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GEN/C	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H	Séance EB				
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C-Intro bioinfo E-Introduction bioinformatique	C-Biochimie du métabolisme MAX/351	Enseignements optionnels
15H	C-Biochimie du métabolisme CUB/I	C-Evolution MAX/415			
17H					

### SEMAINE 4: du 09.10 au 13.10

	lu 09	ma 10	me 11	je 12	ve 13
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GEN/C	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Evolution	C-Intro bioinfo E-Introduction bioinformatique	C-Biochimie du métabolisme MAX/351	Enseignements optionnels
15H	E-Principes de statistique				
17H					

# Bachelor ès Sciences en biologie - 2e année

## Automne 2017

### SEMAINE 5: du 16.10 au 20.10

	lu 16	ma 17	me 18	je 19	ve 20
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GENC	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Evolution	C-Intro bioinfo		Enseignements optionnels
15H	C-Biochimie du métabolisme CUB/I		E-Introduction bioinformatique		
17H					

### SEMAINE 6: du 23.10 au 27.10

	lu 23	ma 24	me 25	je 26	ve 27
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Biochimie des protéines	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GENC	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C-Intro bioinfo	C-Biochimie du métabolisme MAX/351	Enseignements optionnels
15H	C-Ecologie générale CUB/I	C-Evolution MAX/415	E-Introduction bioinformatique		
17H					

### SEMAINE 7: du 30.10 au 03.11

	lu 30	ma 31	me 01	je 02	ve 03
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie des protéines	C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Biochimie du métabolisme GENC	E-Analyse données biol	C-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C-Intro bioinfo	TP - Biochimie des protéines	Enseignements optionnels
15H	E-Principes de statistique	C-Evolution MAX/415	E-Introduction bioinformatique		
17H					

### SEMAINE 8: du 06.11 au 10.11

	lu 06	ma 07	me 08	je 09	ve 10
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie du métabolisme MAX/410	C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Evolution	C-Evolution	E-Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	TP - Biochimie des protéines	TP - Biochimie des protéines	Enseignements optionnels
15H					
17H					

### SEMAINE 9: du 13.11 au 17.11

	lu 13	ma 14	me 15	je 16	ve 17
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie du métabolisme MAX/410	C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Ecologie générale	C-Ecologie générale	E-Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique		TP - Biochimie des protéines	TP - Biochimie des protéines	Enseignements optionnels
15H					
17H					

### SEMAINE 10: du 20.11 au 24.11

	lu 20	ma 21	me 22	je 23	ve 24
8H	C-Physique générale II	C-Biochimie du métabolisme MAX/410	C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H		C-Ecologie générale	E-Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique		TP - Biochimie du métabolisme	TP - Biochimie du métabolisme	Enseignements optionnels
15H	E-Principes de statistique				
17H					

### SEMAINE 11: du 27.11 au 01.12

	lu 27	ma 28	me 29	je 30	ve 01
8H	C-Physique générale II		C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Intro à l'immunologie	C-Intro à l'immunologie	E-Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale			Enseignements optionnels
15H					
17H					

### SEMAINE 12: du 04.12 au 08.12

	lu 04	ma 05	me 06	je 07	ve 08
8H	C-Physique générale II		C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Intro à l'immunologie	C-Intro à l'immunologie	C-Intro écologie comportement. BIO/Amphi	S-Biologie et société II GENVA	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C-Intro à l'immunologie		Enseignements optionnels
15H					
17H					

### SEMAINE 13: du 11.12 au 15.12

	lu 11	ma 12	me 13	je 14	ve 15
8H	C-Physique générale II	C-Intro écologie comportement. MAX/410	C-Microbio. et génét. moléc. procarvotés	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C-Intro à l'immunologie	C-Intro à l'immunologie	E-Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H	C-Principes de statistique	C-Ecologie générale	C- Introduction écologie comportement.	C- Intro écologie comportement. POL/D	Enseignements optionnels
15H	E-Principes de statistique				
17H					

### SEMAINE 14: du 18.12 au 22.12

	lu 18	ma 19	me 20	je 21	ve 22
8H	C-Physique générale II		C- Intro écologie comportement. MAX/410	E-Physique générale II	Enseignements optionnels
10H	C- Introduction écologie comportement	C- Introduction écologie comportement	Test - Analyse données biol	S-Biologie et société II	
12H					
13H		C-Ecologie générale			Enseignements optionnels
15H					
17H					