

Bachelier en sciences biologiques

Première année (Bloc 1)

Cours obligatoires

BIOL0006-2	<i>Biologie</i> - Marc THIRY.....	Q1	30	40	-	8
BIOL2003-1	<i>Biologie animale</i> - Eric PARMENTIER.....	Q2	45	35	-	9
BIOL2004-1	<i>Biologie végétale</i> - Claire REMACLE.....	Q2	30	35	-	8
MATH0509-1	<i>Mathématiques générales I</i> - N.....	Q1	25	30	-	6
STAT0807-1	<i>Statistique descriptive</i> - N.....	Q1	10	10	-	2
PHYS0985-1	<i>Physique générale I</i> - Philippe GHOSEZ.....	Q2	45	40	-	8
CHIM0737-1	<i>Chimie</i>	Q1				7
	- <i>Théorie</i> - Rudi CLOOTS		30	-	-	
	- <i>Pratique</i> - Rudi CLOOTS.....		-	40	-	
CHIM0741-1	<i>Chimie organique</i> - Rudi CLOOTS	Q2	50	30	-	8
LANG2967-1	<i>Anglais : introduction</i> (anglais) - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	Q1	30	-	-	2
BIOL0864-1	<i>Notions d'évolution biologique</i> - Patrick DAUBY	Q1	15	-	-	2

Deuxième année (Bloc 2)

Cours obligatoires

BIOL0518-1	<i>Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)</i> – Gabriel CASTILLO CABELLO, Bruno FREDERICH, Eric PARMENTIER - [11j T. t.]	TA	60	-	[+]	10
BIOL0019-1	<i>Introduction à l'embryologie animale</i> – Virginie GRIDELET	Q2	25	-	-	3
GENE0201-2	<i>Génétique</i> - Claire REMACLE.....	Q1	30	15	-	4
BIOL0026-1	<i>Physiologie cellulaire végétale</i> - Patrick MOTTE.....	Q2	30	20	-	4
BIOL0215-1	<i>Physiologie cellulaire et histologie animales</i> - Jean-Christophe PLUMIER, Marc THIRY	Q1	30	20	-	4
BIOC0204-1	<i>Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques</i> - Moreno GALLEN.....	Q2	40	20	-	5
GEOL0311-1	<i>Géologie et paléontologie</i>	Q1				5
	- <i>Théorie et Pratique</i> - Emmanuelle JAVAUX		25	15	-	
	- <i>Travaux de terrain</i> - Emmanuelle JAVAUX - [4j T. t.].....		-	-	[+]	
MATH0009-6	<i>Mathématiques générales II, 1re partie</i> - Françoise BASTIN.....	Q2	15	15	-	3
PHYS0986-1	<i>Physique générale II</i> - Alejandro SILHANEK	Q1	45	35	-	6
STAT0808-1	<i>Statistique inférentielle</i> – N... ..	Q1	20	20	-	3
CHIM0254-1	<i>Chimie analytique biologique</i> – Gauthier EPPE.....	Q1	20	40	-	5
INFO0205-2	<i>Introduction à l'informatique et applications à la biologie</i> – Patrick MEYER, Alejandro SILHANEK.....	Q2	12	18	-	3
LANG0076-6	<i>Anglais I</i> (anglais) - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	3
MICR0719-1	<i>Introduction à la microbiologie</i> - N... ..	Q2	10	10	-	2

Cours facultatif

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART.....	Q2	15	25	-	4
------------	---	----	----	----	---	---

Troisième année (Bloc 3)

Cours obligatoires

ZOOL0205-1	<i>Ethologie et psychologie animale</i> - Pascal PONCIN	Q1	30	-	-	3
MICR0720-1	<i>Phycologie et mycologie</i> - Denis BAURAIN	Q1	20	10	-	3
MICR0721-1	<i>Bactériologie</i> - N... ..	Q1	20	10	-	3
MICR1716-1	<i>Virologie</i> - Catherine SADZOT	Q2	20	10	-	2
BIOL0216-1	<i>Physiologie animale</i> - Jean-Christophe PLUMIER, Marc THIRY	Q1	60	30	-	7
BIOL0217-1	<i>Physiologie végétale</i> - Claire PERILLEUX	Q2	35	20	-	5
IMMU0521-1	<i>Immunologie</i> - Catherine SADZOT	Q2	25	10	-	3
PHIL1227-1	<i>Philosophie et bioéthique</i>	Q2				2
	- <i>Eléments de philosophie des sciences</i> - Julien PIERON.....		15	-	-	
	- <i>Bioéthique</i> - Florence CAEYMAEX, Jacques DOMMES, Vincent GEENEN.....		15	-	-	
DOCU0033-2	<i>Formation à l'exploitation des ressources documentaires</i> - Ninfà GRECO.....	Q1	8	12	-	2
STAT0750-1	<i>Analyse statistique multivariée (logiciel R)</i> - N... ..	Q2	10	10	-	3
STAT0077-1	<i>Traitement et analyse informatiques de données biologiques</i> - Patrick MEYER	Q1	25	-	-	2
LANG0077-8	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV.....	TA	45	-	-	4

Cours au choix

En accord avec le Jury, choisir une option parmi :

Option Biochimie et biologie moléculaire et cellulaire

GENE9002-1	<i>Biologie moléculaire du gène I</i> – Franck DEQUIEDT.....	Q1	30	-	-	3
GENE9003-1	<i>Biologie moléculaire du gène II</i> – Franck DEQUIEDT	Q2	30	30	-	5
BIOC9242-1	<i>Chimie des macromolécules biologiques, Partim A</i> – Moreno GALLEN, Loïc QUINTON.....	Q1	40	-	-	4
BIOC9243-1	<i>Equilibres en biochimie et cinétique enzymatique</i> – Moreno GALLEN, André MATAGNE	Q2	20	40	-	4
BIOL0024-1	<i>Physiologie moléculaire de la cellule</i> - Patrick MOTTE	Q2	15	15	-	2
STRA0044-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Jacques DOMMES, Patrick MOTTE - [40h St.]	Q2	-	-	[+]	3

Option Biologie des organismes et écologie

BIOL2036-1	<i>Mesures de la biodiversité animale et applications</i> - Sylvie GOBERT, Mathieu POULICEK.....	Q1	10	15	-	2
BIOL2037-1	<i>Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation</i> - N... – [1j T. t.].....	Q2	30	20	[+]	4
BIOL2038-1	<i>Écologie et microbiologie des sols</i> - Monique CARNOL – [1j T. t.].....	Q1	25	10	[+]	3
BIOL2039-1	<i>Écologie des eaux douces</i> - Anne GOFFART, Véronique GOOSSE, Célia JOAQUIM-JUSTO – [4j T. t.].....	Q2	20	-	[+]	3
BIOC9244-1	<i>Génétique et biologie moléculaire</i> - Jacques DOMMES	Q1	20	10	-	2
BIOL0031-1	<i>Introduction à l'océanographie</i> – Sylvie GOBERT	Q2	15	-	-	2
STRA0045-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Monique CARNOL, Patrick DAUBY - [40h St.].....	Q2	-	-	[+]	3
BIOL0865-1	<i>Introduction à la biologie de la conservation</i> - N... ..	Q2	15	-	-	2

Liens utiles

Le site de la Faculté des Sciences : www.sciences.uliege.be

La description des formations proposées par la Faculté des Sciences, le programme de cours, les engagements pédagogiques... :
www.programmes.uliege.be/sciences

La page Facebook de la Faculté : [@ULiegefacsciences](https://www.facebook.com/ULiegefacsciences)