

Vue cycle du programme des cours

		Bl	Or	Th	Pr	Au	Cr
Cours obligatoires (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 39Cr)							
MATH2007-1	<i>Mathématique</i> - Françoise BASTIN	B1	Q1	30	40	-	8
PHYS0188-7	<i>Physique</i> - Nicolas VANDEWALLE	B1	Q1	30	40	-	8
CHIM0199-7	<i>Chimie</i> - Rudi CLOOTS	B1	Q1	30	40	-	7
BIOL0006-2	<i>Biologie</i> - Marc THIRY	B1	Q1	30	40	-	7
MATH0009-6	<i>Mathématiques générales, Partim B</i> - Françoise BASTIN	B1	Q2	15	15	-	3
PHYS0188-2	<i>Physique, Partim B</i> - Philippe GHOSEZ	B1	Q2	15	10	-	2
CHIM0199-2	<i>Chimie, partim B</i> - Rudi CLOOTS	B1	Q2	50	30	-	9
BIOL2003-1	<i>Biologie animale</i> - Eric PARMENTIER	B1	Q2	45	35	-	8
BIOL2004-1	<i>Biologie végétale</i> - Claire REMACLE	B1	Q2	30	30	-	6
LANG2967-1	<i>Anglais : introduction</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	B1	Q2	30	-	-	2
PHYS0903-2	<i>Physique générale II</i> - Philippe GHOSEZ Prérequis : PHYS0188-2 - Physique PHYS0188-7 - Physique	B2	Q1	45	35	-	6
CRIS0203-1	<i>Eléments de cristallographie</i> - Rudi CLOOTS Prérequis : CHIM0199-2 - Chimie CHIM0199-7 - Chimie PHYS0188-2 - Physique PHYS0188-7 - Physique	B2	Q1	15	15	-	3
CHIM0254-1	<i>Chimie analytique biologique</i> - Gauthier EPPE Prérequis : CHIM0199-7 - Chimie CHIM0199-2 - Chimie	B2	Q1	20	40	-	6
GEOL0311-1	<i>Géologie et éléments de paléontologie</i> - Emmanuelle JAVAUX - Suppl : Camille FRANÇOIS - [4j T. t.] Prérequis : BIOL2003-1 - Biologie animale BIOL2004-1 - Biologie végétale Corequis : BIOL0518-1 - Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)	B2	Q1	25	15	[+]	6
GENE0201-2	<i>Génétique</i> - Claire REMACLE Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie	B2	Q1	30	15	-	5
BIOL0215-1	<i>Physiologie cellulaire et histologie animales</i> - JeanChristophe PLUMIER, Marc THIRY Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie BIOL2003-1 - Biologie animale CHIM0199-2 - Chimie Corequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques BIOL0019-1 - Introduction à l'embryologie animale	B2	Q1	30	20	-	4
BIOL0026-1	<i>Physiologie cellulaire végétale</i> - Patrick MOTTE Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie BIOL2004-1 - Biologie végétale Corequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques GENE0201-2 - Génétique	B2	Q2	30	20	-	4

BIOC0204-1	<i>Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques</i> - Moreno GALLENi Prérequis : CHIM0199-7 - Chimie PHYS0188-7 - Physique CHIM0199-2 - Chimie Corequis : BIOL0026-1 - Physiologie cellulaire végétale BIOL0215-1 - Physiologie cellulaire et histologie animales CHIM0254-1 - Chimie analytique biologique PHYS0903-2 - Physique générale II	B2	Q2	40	20	-	6
BIOL0019-1	<i>Introduction à l'embryologie animale</i> - Vincent GEENEN Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie Corequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques GENE0201-2 - Génétique	B2	Q2	15	-	-	2
INFO0205-2	<i>Introduction à l'informatique</i> - Patrick MEYER, Alejandro SILHANEK Prérequis : MATH2007-1 - Mathématique MATH0009-6 - Mathématiques générales Corequis : PHYS0903-2 - Physique générale II	B2	Q2	12	18	-	3
BIOL0518-1	<i>Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)</i> - Gabriel CASTILLO CABELLO, Eric PARMENTIER, JeanPierre THOMÉ - [12] T. t.] Prérequis : BIOL2003-1 - Biologie animale BIOL2004-1 - Biologie végétale PHYS0188-7 - Physique Corequis : GEOL0311-1 - Géologie et éléments de paléontologie	B2	TA	60	-	[+]	11
LANG0077-1	<i>Anglais 2 (anglais)</i> - Véronique DOPPAGNE, ISLV	B2	TA	45	-	-	4
STAT0076-1	<i>Statistiques générales</i> - N... - Suppl : Catherine TIMMERMANS Prérequis : MATH0009-6 - Mathématiques générales MATH2007-1 - Mathématique	B3	Q1	30	20	-	5
STAT0077-1	<i>Traitement et analyse informatiques de données biologiques</i> - Patrick MEYER Prérequis : INFO0205-1 - Introduction à l'informatique Corequis : STAT0076-1 - Statistiques générales	B3	Q2	25	-	-	2
ZOOL0205-1	<i>Ethologie et psychologie animale</i> - Pascal PONCIN Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie	B3	Q1	30	-	-	3
MICR1715-2	<i>Microbiologie</i> - <i>Partim 1 : Algologie et mycologie</i> - Denis BAURAIN - <i>Partim 2 : Bactériologie</i> - Bernard JORIS Prérequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques BIOL0215-1 - Physiologie cellulaire et histologie animales BIOL2004-1 - Biologie végétale GENE0201-2 - Génétique	B3	Q1	20	10	-	5
MICR1716-1	<i>Virologie</i> - Jacques PIETTE Prérequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques	B3	Q2	20	10	-	2

	GENE0201-2 - Génétique Corequis : IMMU0521-1 - Immunologie								
BIOL0216-1	<i>Physiologie animale</i> - JeanChristophe PLUMIER, Marc THIRY Prérequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques BIOL0019-1 - Introduction à l'embryologie animale BIOL0215-1 - Physiologie cellulaire et histologie animales Corequis : IMMU0521-1 - Immunologie	B3	Q1	60	30	-			6
BIOL0217-1	<i>Physiologie végétale</i> - Claire PÉRILLEUX Prérequis : BIOL0026-1 - Physiologie cellulaire végétale	B3	Q2	35	20	-			5
IMMU0521-1	<i>Immunologie</i> - Catherine SADZOT Prérequis : BIOL0006-2 - Biologie Corequis : BIOL0216-1 - Physiologie animale	B3	Q2	25	10	-			3
PHIL1106-1	<i>Philosophie et bioéthique</i> - <i>Partim Philosophie</i> - Julien PIERON - <i>Partim Bioéthique</i> - Florence CAEYMAEX, Jacques DOMMES, Vincent GEENEN	B3	Q2						2
				15	-	-			
				15	-	-			
DOCU0033-2	<i>Formation à l'exploitation des ressources documentaires</i> - Ninfa GRECO Prérequis : LANG0077-1 - Anglais 2	B3	Q1	8	12	-			2
LANG0082-1	<i>Anglais 3 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Ellen HARRY, ISLV Prérequis : LANG0077-1 - Anglais 2	B3	TA	45	-	-			4

Cours au choix (B3 : 21Cr)

En accord avec le Jury, choisir une option parmi : (B3 : 1Nbr)

Option Biochimie et biologie moléculaire et cellulaire (B3 : 21Cr)

GENE9002-1	<i>Biologie moléculaire du gène I</i> - Franck DEQUIEDT Prérequis : GENE0201-2 - Génétique Corequis : BIOC9242-1 - Chimie des macromolécules biologiques BIOC9243-1 - Introduction à l'enzymologie GENE9003-1 - Biologie moléculaire du gène II	B3	Q1	30	-	-			3
GENE9003-1	<i>Biologie moléculaire du gène II</i> - Franck DEQUIEDT Prérequis : GENE0201-2 - Génétique Corequis : BIOC9242-1 - Chimie des macromolécules biologiques BIOC9243-1 - Introduction à l'enzymologie GENE9002-1 - Biologie moléculaire du gène I	B3	Q2	30	30	-			4
BIOC9242-1	<i>Chimie des macromolécules biologiques</i> - Moreno GALLENi, Loïc QUINTON Prérequis : BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques CHIM0254-1 - Chimie analytique biologique PHYS0903-2 - Physique générale II Corequis : BIOC9243-1 - Introduction à l'enzymologie	B3	Q1	40	-	-			3

	IMMU0521-1 - Immunologie								
	MICR1715-2 - Microbiologie								
	MICR1716-1 - Virologie								
	STAT0077-1 - Traitement et analyse informatiques de données biologiques								
BIOC9243-1	<i>Introduction à l'enzymologie</i> - Moreno GALLEN, André MATAGNE	B3	Q2	20	40	-			4
	Prérequis :								
	BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques								
	CHIM0254-1 - Chimie analytique biologique								
	PHYS0903-2 - Physique générale II								
	Corequis :								
	BIOC9242-1 - Chimie des macromolécules biologiques								
	IMMU0521-1 - Immunologie								
	MICR1715-2 - Microbiologie								
	MICR1716-1 - Virologie								
	STAT0077-1 - Traitement et analyse informatiques de données biologiques								
BIOL0024-1	<i>Physiologie moléculaire de la cellule</i> - Patrick MOTTE	B3	Q2	15	10	-			2
	Prérequis :								
	BIOL0026-1 - Physiologie cellulaire végétale								
	Corequis :								
	BIOL0217-1 - Physiologie végétale								
STRA0038-1	<i>Séminaires</i> - Moreno GALLEN - [4h Vis. us.]	B3	Q1	5	-		[+]		1
	Corequis :								
	MICR1715-2 - Microbiologie								
	MICR1716-1 - Virologie								
STRA0044-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Jacques DOMMES, Patrick MOTTE - [50h St.]	B3	Q2	-	-		[+]		4
	Prérequis :								
	LANG0077-1 - Anglais 2								
	LANG2967-1 - Anglais : introduction								
	Corequis :								
	DOCU0033-2 - Formation à l'exploitation des ressources documentaires								
Option Biologie des organismes et écologie (B3 : 21Cr)									
BIOC9244-1	<i>Génétique et biologie moléculaire</i> - Jacques DOMMES	B3	Q1	20	10	-			3
	Prérequis :								
	BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques								
	GENE0201-2 - Génétique								
	Corequis :								
	BIOC9245-1 - Chimie des macromolécules								
BIOC9245-1	<i>Chimie des macromolécules</i> - Moreno GALLEN, Loïc QUINTON	B3	Q2	20	10	-			3
	Prérequis :								
	BIOC0204-1 - Biochimie et thermodynamique des systèmes biologiques								
	GENE0201-2 - Génétique								
	Corequis :								
	BIOC9244-1 - Génétique et biologie moléculaire								
BIOL2036-1	<i>Mesures de la biodiversité animale et applications</i> - Sylvie GOBERT, Mathieu POULICEK	B3	Q1	10	15	-			2
	Prérequis :								
	BIOL0518-1 - Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)								
	BIOL2003-1 - Biologie animale								
	Corequis :								
	BIOL2038-1 - Ecologie et microbiologie des sols								
	BIOL2037-1 - Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation								
	BIOL2039-1 - Ecologie des eaux douces								
BIOL2037-1	<i>Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation</i> - Emmanuël SÉRUSIAUX - [1j T. t.]	B3	Q2	30	20		[+]		4
	Prérequis :								
	BIOL0518-1 - Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)								

	BIOL2003-1 - Biologie animale							
	BIOL2004-1 - Biologie végétale							
	Corequis :							
	BIOL2036-1 - Mesures de la biodiversité animale et applications							
	BIOL2038-1 - Ecologie et microbiologie des sols							
	BIOL2039-1 - Ecologie des eaux douces							
BIOL2038-1	<i>Ecologie et microbiologie des sols</i> - Monique CARNOL - [1j T. t.]	B3	Q1	25	10	[+]		3
	Prérequis :							
	BIOL0518-1 - Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)							
	MATH2007-1 - Mathématique							
	MATH0009-6 - Mathématiques générales							
	Corequis :							
	BIOC9244-1 - Génétique et biologie moléculaire							
	BIOC9245-1 - Chimie des macromolécules							
	BIOL2036-1 - Mesures de la biodiversité animale et applications							
	BIOL2037-1 - Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation							
	BIOL2039-1 - Ecologie des eaux douces							
	STAT0076-1 - Statistiques générales							
BIOL2039-1	<i>Ecologie des eaux douces</i> - Véronique GOOSSE, Célia JOAQUIMJUSTO, JeanPierre THOMÉ - [3j T. t.]	B3	Q2	15	-	[+]		2
	Prérequis :							
	BIOL0518-1 - Biodiversité et écologie (y compris stages de terrain)							
	MATH2007-1 - Mathématique							
	MATH0009-6 - Mathématiques générales							
	Corequis :							
	BIOC9244-1 - Génétique et biologie moléculaire							
	BIOC9245-1 - Chimie des macromolécules							
	BIOL2036-1 - Mesures de la biodiversité animale et applications							
	BIOL2037-1 - Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation							
	BIOL2038-1 - Ecologie et microbiologie des sols							
	STAT0076-1 - Statistiques générales							
STRA0045-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Monique CARNOL, Patrick DAUBY - [50h St.]	B3	Q2	-	-	[+]		4
	Prérequis :							
	LANG0077-1 - Anglais 2							
	LANG2967-1 - Anglais : introduction							
	Corequis :							
	DOCU0033-2 - Formation à l'exploitation des ressources documentaires							
	LANG0082-1 - Anglais 3							

Cour facultatif (B2 : 4Cr)

OCEA0053-1	<i>Etude des océans et gestion du littoral</i> - Sylvie GOBERT, Anne GOFFART	B2	Q2	15	25	-		4
------------	---	----	----	----	----	---	--	----------

Programme transitoire à destination des étudiants ayant réussi leur Bac 2 de "Bachelier en sciences biologiques" en 2014-2015

Cours obligatoires (B1 : 39Cr)

STAT0076-1	<i>Statistiques générales</i> - N... - Suppl : Catherine TIMMERMANS	B1	Q1	30	20	-		5
STAT0077-1	<i>Traitement et analyse informatiques de données biologiques</i> - Patrick MEYER	B1	Q2	25	-	-		2
ZOOL0205-1	<i>Ethologie et psychologie animale</i> - Pascal PONCIN	B1	Q1	30	-	-		3
MICR1715-2	<i>Microbiologie</i>	B1	Q1					5
	- <i>Partim 1 : Algologie et mycologie</i> - Denis BAURAIN			20	10	-		
	- <i>Partim 2 : Bactériologie</i> - Bernard JORIS			20	10	-		

MICR1716-1	<i>Virologie</i> - Jacques PIETTE	B1	Q2	20	10	-	2
BIOL0216-1	<i>Physiologie animale</i> - Jean-Christophe PLUMIER, Marc THIRY	B1	Q1	60	30	-	6
BIOL0217-1	<i>Physiologie végétale</i> - Claire PÉRILLEUX	B1	Q2	35	20	-	5
IMMU0521-1	<i>Immunologie</i> - Catherine SADZOT	B1	Q2	25	10	-	3
PHIL1106-1	<i>Philosophie et bioéthique</i> - Partim Philosophie - Julien PIERON - Partim Bioéthique - Florence CAEYMAEX, Jacques DOMMES, Vincent GEENEN	B1	Q2	15	-	-	2
DOCU0033-2	<i>Formation à l'exploitation des ressources documentaires</i> - Ninfa GRECO	B1	Q1	8	12	-	2
LANG0082-1	<i>Anglais 3 (anglais)</i> - Clara BRERETON, Véronique DOPPAGNE, Ellen HARRY, ISLV	B1	TA	45	-	-	4

Cours au choix (B1 : 21Cr)

En accord avec le Jury, choisir une option parmi : (B1 : 21Cr)

Option Biochimie et biologie moléculaire et cellulaire (B1 : 21Cr)

GENE9002-1	<i>Biologie moléculaire du gène I</i> - Franck DEQUIEDT	B1	Q1	30	-	-	3
GENE9003-1	<i>Biologie moléculaire du gène II</i> - Franck DEQUIEDT	B1	Q2	30	30	-	4
BIOC9242-1	<i>Chimie des macromolécules biologiques</i> - Moreno GALLEN, Loïc QUINTON	B1	Q1	40	-	-	3
BIOC9243-1	<i>Introduction à l'enzymologie</i> - Moreno GALLEN, André MATAGNE	B1	Q2	20	40	-	4
BIOL0024-1	<i>Physiologie moléculaire de la cellule</i> - Patrick MOTTE	B1	Q2	15	10	-	2
STRA0038-1	<i>Séminaires</i> - Moreno GALLEN - [4h Vis. us.]	B1	Q1	5	-	[+]	1
STRA0044-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Jacques DOMMES, Patrick MOTTE - [50h St.]	B1	Q2	-	-	[+]	4

Option Biologie des organismes et écologie (B1 : 21Cr)

BIOC9244-1	<i>Génétique et biologie moléculaire</i> - Jacques DOMMES	B1	Q1	20	10	-	3
BIOC9245-1	<i>Chimie des macromolécules</i> - Moreno GALLEN, Loïc QUINTON	B1	Q2	20	10	-	3
BIOL2036-1	<i>Mesures de la biodiversité animale et applications</i> - Sylvie GOBERT, Mathieu POULICEK	B1	Q1	10	15	-	2
BIOL2037-1	<i>Biodiversité : introduction à la biologie évolutive et description de la végétation</i> - Emmanuel SÉRUSIAUX - [1j T. t.]	B1	Q2	30	20	[+]	4
BIOL2038-1	<i>Ecologie et microbiologie des sols</i> - Monique CARNOL - [1j T. t.]	B1	Q1	25	10	[+]	3
BIOL2039-1	<i>Ecologie des eaux douces</i> - Véronique GOOSSE, Célia JOAQUIMJUSTO, Jean-Pierre THOMÉ - [3j T. t.]	B1	Q2	15	-	[+]	2
STRA0045-1	<i>Formation à la communication scientifique</i> - Monique CARNOL, Patrick DAUBY - [50h St.]	B1	Q2	-	-	[+]	4