

Première année

Cours obligatoires

BIOC0210-4	<i>Propriétés fonctionnelles des macromolécules biologiques</i> - Edwin DE PAUW, André MATAGNE - [15h TD]	30	20	[+]	5
CHIM9218-1	<i>Biospectroscopies et résonance magnétique nucléaire appliquée à la biologie</i> - Christian DAMBLON - [15h TD]	20	-	[+]	3
BIOC9233-1	<i>Structure et dynamique des macromolécules biologiques</i> - Paulette CHARLIER, André MATAGNE - [20h TD]	20	20	[+]	4
BIOC0709-2	<i>Bioénergétique</i> - Fabrice FRANCK, Francis SLUSE - Suppl : Pierre CARDOL, Fabrice FRANCK - [15h TD]	30	20	[+]	5
BIOL0803-2	<i>Compléments de physiologie moléculaire et cellulaire</i> - Patrick MOTTE, Francis SLUSE - Suppl : Marc MULLER, Marc THIRY	40	20	-	5
BIOC0710-2	<i>Voies métaboliques</i> - Fabrice FRANCK	15	20	-	2
GENE0001-3	<i>Génie génétique</i> - Jacques DOMMES, Joseph MARTIAL	30	20	-	4
BIOL0804-2	<i>Biologie du développement</i> - Bernard PEERS, Claire PÉRILLEUX	25	20	-	3
GENE0432-3	<i>Aspects génétiques et biochimiques de l'évolution</i> - Vincent DEMOULIN, Moreno GALLEN, Claire REMACLE - Suppl : Denis BAURAIN	25	20	-	3
BIOC0003-2	<i>Biochimie et physiologie des microorganismes</i> - Bernard JORIS	20	20	-	2
MICR0207-2	<i>Compléments d'immunologie</i> - Catherine SADZOT	15	20	-	2
CHIM0059-4	<i>Microbiologie industrielle</i> - Philippe THONART	15	20	-	2
SSTG0009-1	<i>Stages ou travaux pratiques intégrés (y compris séminaires)</i> - COLLÉGIALITÉ - [10sem - St.]	-	-	[+]	20

Cours facultatif

AESS0254-1	<i>Introduction à la didactique de la biologie</i> - Marie-Noëlle HINDRYCKX	20	-	-	2
------------	---	----	---	---	---

Deuxième année

Cours obligatoires

SMEM0019-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	25
------------	-------------------------------	---	---	---	----

Cours au choix

Choisir 1 cours, en accord avec le Conseil des Etudes, parmi :

BBMC0001-1	<i>Semaine thématique inter-académie</i> - COLLÉGIALITÉ - [1sem SEM]	-	-	[+]	5
BBMC0001-2	<i>Semaine thématique inter-académie</i> - COLLÉGIALITÉ - [1sem SEM]	-	-	[+]	5
BBMC0001-3	<i>Semaine thématique inter-académie</i> - COLLÉGIALITÉ - [1sem SEM]	-	-	[+]	5
BBMC0001-4	<i>Semaine thématique inter-académie</i> - COLLÉGIALITÉ - [1sem SEM]	-	-	[+]	5
BIOC0715-1	<i>Structure et fonction des protéines</i> - Paulette CHARLIER, Mireille DUMOULIN	25	25	-	5
BIOC0716-1	<i>Antibiotic resistance</i> - Moreno GALLEN	25	25	-	5
BOTA0403-1	<i>Voies de signalisation chez les végétaux</i> - Jacques DOMMES, Patrick MOTTE, Claire PÉRILLEUX	25	25	-	5
GENE0440-1	<i>Génétique et évolution</i> - Vincent DEMOULIN, Fabrice FRANCK, Claire REMACLE - Suppl : Denis BAURAIN	25	25	-	5
MICR0713-1	<i>Microorganismes extrémophiles</i> - Georges FELLER, Moreno GALLEN, Annick WILMOTTE	25	25	-	5
BIOL0805-1	<i>Compléments de biologie du développement</i> - Marc MULLER, Bernard PEERS, Marianne VOZ	25	25	-	5
BIOL0806-1	<i>Biologie cellulaire et méthodes de visualisation</i> - Patrick MOTTE, Marc THIRY	25	25	-	5
MICR0716-1	<i>Immunologie - Virologie</i> - Jacques PIETTE, Catherine SADZOT	25	25	-	5
MICR0715-1	<i>Bactériologie appliquée</i> - Philippe THONART	25	25	-	5

Remarque : Les cours "Structures et fonction des protéines", "Antibiotic resistance", "Voies de signalisation chez les végétaux", "Génétique et évolution", "Microorganismes extrémophiles", "Compléments de biologie du développement", "Biologie cellulaire et méthodes de visualisation" et "Immunologie-Virologie" sont proposés dans le cadre de la semaine thématique inter-académie (semaine de la mobilité).

Cours obligatoires

Biochimie industrielle

BIOC0219-3	<i>Biochimie industrielle y compris génie biochimique</i> - Michel CRINE, Frank DELVIGNE	24	-	-	2
CHIM0633-1	<i>Physico-chimie industrielle</i> - Christine JÉRÔME	24	-	-	2
CHIM0634-1	<i>Bioindustries</i> - Antoine CLINQUART, Philippe THONART	24	-	-	2
Economie					
GEST0312-1	<i>Principes de gestion</i> - Annie CORNET	30	-	-	2
GEST3005-2	<i>Comptabilité et finance</i> - Jacques BERWART	24	24	-	2
DROI2110-2	<i>Droits intellectuels, partim brevets</i> - Bernard VANBRABANT	24	-	-	2
SSTG0021-1	<i>Travaux pratiques, y compris stage en entreprise</i> - COLLÉGIALITÉ - [8sem St.]	-	-	[+]	11
BIOC0717-1	<i>Bioinformatique appliquée</i> - Michel GEORGES, Bernard JORIS	36	-	-	3
BREV0002-1	<i>Qualité et sécurité des produits, y compris les procédures de certification et d'accréditation</i> - Georges DAUBE	24	-	-	2
STRA0015-1	<i>Séminaires réalisés par des industriels</i> - Philippe THONART	24	-	-	2