

Th Pr Au Cr

Première année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

MEDE0430-1	<i>Histoire de la recherche biomédicale</i> - Vincent GEENEN	15	-	-	2
LANG0130-1	<i>Pratique de l'anglais scientifique II</i> - Christine FILOT, Vincent SEUTIN	5	25	-	3
LABO0432-1	<i>Techniques de culture de cellules et de tissus</i> - MarieClaire GILLET	5	20	-	3
COMU0430-2	<i>Techniques de communication</i> - Robert LEJEUNE	15	20	-	2
SBIM0486-2	<i>Méthodologies expérimentales des animaux vivants</i> - Pierre DRION	25	10	-	4
BIOL0431-2	<i>Compléments de régulation cellulaire normale et pathologique</i> - Yvette HABRAKEN, Laurent NGUYEN, Agnès NOËL	20	-	-	3
LABO0433-2	<i>Méthodes morphologiques modernes en recherches biomédicales</i> - Roland GREIMERS	30	-	-	3
SANG0430-2	<i>Hématologie</i> - André GOTHOT	20	-	-	3
INFO0430-2	<i>Éléments de bioinformatique</i> - Olivier PEULEN	10	10	-	2
GENE0431-1	<i>Compléments de génomique</i> - Michel GEORGES	20	10	-	3

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

RADL0440-1	<i>Radiobiologie</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	30	10	-	4
CHIM0440-2	<i>Compléments de chimie clinique</i> - Etienne CAVALIER	20	10	-	3
TOXI0432-1	<i>Compléments de toxicologie</i> - Raphaël DENOZ	10	10	-	2
CHIM0433-1	<i>Compléments de protéomique</i> - Edwin DE PAUW, Marianne FILLET, Pierre LEPRINCE	20	10	-	3
NEUR0432-1	<i>Compléments de neurobiologie</i> - Pierre LEPRINCE	20	10	-	3
METO0822-1	<i>Introduction à la recherche translationnelle</i> - Stéphane BERGHMANS, François JOURET	30	-	-	2
Module spécifique					
MSTG0430-3	<i>Stage en laboratoire</i> - COLLÉGIALITÉ - [140h St.]	5	-	[+]	15

Deuxième année

Cours obligatoires

STAT0750-1	<i>Analyse statistique multivariée</i> - N... - Suppl : Adelin ALBERT	10	10	-	1
MMEM0440-1	<i>Mémoire</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	29

Cours au choix

Choisir une option parmi :

A. Système digestif et nutrition - Coordinateur : Nicolas Paquot

Note : All courses in this option could be given in English.

SBIM0430-1	<i>Méthode d'études in vivo et in vitro du système digestif</i> - Olivier PEULEN	10	10	-	3
SBIM0431-1	<i>Physiopathologie des maladies du tube digestif</i> - Jean DELWAIDE, Masendu KALENGA	30	-	-	4
NUTR0711-1	<i>Nutrition et éléments de diététique</i> - Nicolas PAQUOT	10	-	-	4
NUTR0712-1	<i>Nutrition et pathologies</i> - Nicolas PAQUOT	10	-	-	4
NUTR0718-1	<i>Recherche biomédicale en nutrition</i> - Nicolas PAQUOT - [10h SEM]	20	-	[+]	3
SBIM0434-1	<i>Introduction phytochimique à l'analyse des denrées alimentaires</i> - Michel FREDERICH, Monique TITS	10	-	-	2
QUAL0436-1	<i>Assurance qualité liée aux denrées alimentaires</i>				2
	- <i>partim I : aspects chimiques</i> - MarieLouise SCIPPO	7,5	-	-	
	- <i>partim II : aspects biologiques</i> - Georges DAUBE	7,5	-	-	
SBIM0436-1	<i>Technologie des denrées alimentaires, législation et étiquetage</i> - Nicolas PAQUOT	15	-	-	2
SBIM0437-4	<i>Biosécurité</i> - Willy ZORZI	10	5	-	1
SBIM0439-1	<i>Recherche bibliographique</i> - Nicolas PAQUOT	-	-	-	5

B. Aspects biomédicaux spécifiques aux pays en développement - Coordinateur : Pierrette Melin

ULg : Administration de l'Enseignement et des Etudiants - Affaires Académiques

Responsable de l'information : Monique Marcourt, Direction générale à l'Enseignement et à la Formation

Date de validité des données : 04/06/2014 - Page 1 / 3

SBIM0440-1	<i>Lutte contre la maladie et politiques de santé internationale - Joseph MANZAMBI KUWEKITA - [15h SEM]</i>	25	-	[+]	4
DERM0430-2	<i>Eléments de dermatopathologie - Jorge ARRESE ESTRADA</i>	10	-	-	2
SBIM0437-4	<i>Biosécurité - Willy ZORZI</i>	10	5	-	1
PATH0430-2	<i>Eléments de pathologie infectieuse dans les pays en développement - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN, Kinda SCHEPERS</i>	20	-	-	3
METO0442-2	<i>Méthodologie de la recherche dans les pays en développement - Joseph MANZAMBI KUWEKITA</i>	10	15	-	3
NUTR0440-1	<i>Problèmes de nutrition spécifiques aux pays en développement - Nicolas PAQUOT</i>	15	-	-	2
SBIM0441-1	<i>Approche de l'organisation du laboratoire en santé internationale - Danièle THULL</i>	10	10	-	3
SOCI1240-2	<i>Sociologie des interventions dans les pays en développement - Marc PONCELET</i>	30	-	-	3
SBIM0442-1	<i>Le médicament en santé internationale - N...</i>	10	-	-	2
SBIM0439-2	<i>Recherche bibliographique - Pierrette MELIN</i>	-	-	-	5
SBIM0443-1	<i>Organisation des soins de santé et paramètres géo-climatologiques - Pierre OZER</i>	15	-	-	2

C. Analyses biologiques - Coordinateur : Etienne Cavalier

Note : Courses QUAL0430, MICR0431, SBIM0450, SBIM0452, SBIM0453, SBIM0454, SBIM0437 could be given in English.

QUAL0430-2	<i>Les systèmes d'assurance de qualité en biologie clinique - Etienne CAVALIER</i>	10	5	-	3
MICR0431-2	<i>Compléments de microbiologie - Pierrette MELIN</i>	15	10	-	3
IMMU0430-1	<i>Les immunodosages - Benaïssa ELMOUALIJ</i>	5	10	-	3
SBIM0450-1	<i>Compléments de chimie clinique II - Etienne CAVALIER</i>	15	10	-	3
SBIM0451-2	<i>Techniques de biologie moléculaire appliquée à la biologie clinique - MariePaule MERVILLE</i>	15	25	-	4
SBIM0452-1	<i>Marqueurs biologiques de l'inflammation - Alain CHARLOT</i>	15	-	-	3
SBIM0453-1	<i>Compléments d'hématologie - André GOTHOT</i>	15	-	-	3
SBIM0454-1	<i>Monitoring des pathologies rénales - Etienne CAVALIER</i>	10	-	-	2
SBIM0437-4	<i>Biosécurité - Willy ZORZI</i>	10	5	-	1
SBIM0439-3	<i>Recherche bibliographique - Etienne CAVALIER</i>	-	-	-	5

D. Pharmacologie et toxicologie - Coordinateur : Vincent Seutin

Note : Courses PHAC0430, EPID0441, METO0441, SBIM0461, SBIM0437 could be given in English.

PHAC0430-2	<i>Pharmacologie spéciale - Julien HANSON</i>	30	-	-	4
EPID0430-1	<i>Méthodologie des essais cliniques - Régis RADERMECKER</i>	10	-	-	2
EPID0441-1	<i>Pharmaco-épidémiologie et pharmaco-économie - Olivier ETHGEN</i>	10	-	-	2
TOXI0441-1	<i>Toxicologie expérimentale - Corinne CHARLIER</i>	10	-	-	2
METO0441-1	<i>Méthodologie de la recherche pharmaceutique - Pierre FRANCOFFE</i>	15	10	-	3
SBIM0460-1	<i>Introduction à la pharmacie galénique - Géraldine PIEL</i>	15	10	-	3
BIOL2025-1	<i>Applications médicales et pharmaceutiques de la biologie moléculaire - Etienne CAVALIER, Alain CHARLOT</i>	10	-	-	2
SBIM0461-1	<i>Radiomarquage et utilisation médicale et expérimentale de traceurs - Joël AERTS</i>	10	-	-	2
SBIM0462-1	<i>Pharmacologie et clinique des assuétudes - Emmanuel PINTO</i>	10	-	-	2
SBIM0463-1	<i>Biocompatibilité des implants et biomatériaux - Christian GRANDFILS</i>	10	-	-	2
SBIM0437-4	<i>Biosécurité - Willy ZORZI</i>	10	5	-	1
SBIM0439-4	<i>Recherche bibliographique - Vincent SEUTIN</i>	-	-	-	5

E. Neurosciences - Coordinateur : Vincent Seutin

Note : Courses SBIM0471, SBIM0472, SBIM0474, SBIM0477 could be given in English.

SBIM0470-1	<i>Neurobiologie des systèmes - Jacques BALTHAZART</i>	20	-	-	3
SBIM0471-1	<i>Questions de physiologie macroscopique du système nerveux - Robert POIRRIER</i>	20	-	-	3
SBIM0472-1	<i>Méthodologie in vivo en Neurosciences - Rachele FRANZEN</i>	20	-	-	3
SBIM0473-1	<i>Neuro-anatomie fonctionnelle des vertébrés - Rachele FRANZEN</i>	30	-	-	4
SBIM0474-1	<i>Biophysique et biologie moléculaire des canaux ioniques - Lucien BETTENDORFF, DoruGeorg MARGINEANU, Vincent SEUTIN</i>	20	-	-	3
SBIM0475-1	<i>Pathologies du système nerveux - Eric SALMON</i>	20	10	-	3
PSYC0908-1	<i>Questions de psychobiologie - Ezio TIRELLI</i>	20	-	-	2
SBIM0437-4	<i>Biosécurité - Willy ZORZI</i>	10	5	-	1
SBIM0477-1	<i>Imagerie fonctionnelle chez l'homme - Gaëtan GARRAUX</i>	20	-	-	3
SBIM0439-5	<i>Recherche bibliographique - Vincent SEUTIN</i>	-	-	-	5

F. Cancérologie et immunologie - Coordinateur : Agnès Noël

Note : Courses SBIM0480, SBIM0483, SBIM0484, SBIM0437 could be given in English.

SBIM0480-2	<i>Anatomie pathologique des tumeurs</i> - Jorge ARRESE ESTRADA	15	15	-	4
SBIM0481-2	<i>Oncologie moléculaire et cellulaire</i> - Yvette HABRAKEN, Agnès NOËL - [35h SEM]	15	-	[+]	6
SBIM0482-2	<i>Vaccination</i> - Laurence DELACROIX, N... - [15h SEM]	10	5	[+]	4
SBIM0483-1	<i>Signalisation par les cytokines et les chémokines</i> - Vincent GEENEN - [5h SEM]	10	-	[+]	3
SBIM0484-1	<i>Immunologie des tumeurs</i> - Nathalie JACOBS - [10h SEM]	10	-	[+]	4
SBIM0437-4	<i>Biosécurité</i> - Willy ZORZI	10	5	-	2
SBIM0439-6	<i>Recherche bibliographique</i> - Agnès NOËL	-	-	-	5
SBIM0492-1	<i>Modèles précliniques en cancérologie</i> - Denis MOTTET - [10h SEM]	5	-	[+]	2