

Première année

Cours obligatoires

Module Sciences fondamentales - Physique

PHYS0111-2 *Bases physiques et mathématiques des sciences biomédicales* - Geoffroy LUMAY - 65 26 [+] 13
[20h REPE, 20h REM]

Module Sciences fondamentales - Chimie

CHIM0686-2 *Chimie préparatoire aux sciences dentaires* 14
- *Chimie préparatoire aux sciences dentaires* - JeanFrançois FOCANT - [30h REPE, 65 24 [+] 14
10h REM]
- *Chimie des matériaux dentaires* - Christine JÉRÔME 10 - -

Module Sciences fondamentales - Biologie

BIOL0113-2 *Biologie générale préparatoire aux sciences dentaires, y compris l'introduction à la* 22
biologie moléculaire et à l'anatomie humaine, l'embryologie générale et la génétique
générale
- *Biologie générale préparatoire aux sciences dentaires, incluant l'introduction à la* 85 40 [+] 22
biologie moléculaire, l'embryologie générale et la génétique générale -
Akeila BELLAHCENE, Vincenzo CASTRONOVO - [20h REPE]
- *Introduction à l'anatomie humaine* - Pierre BONNET 30 10 -

Module Santé et Société

SANT0110-2 *Dimensions psycho-sociales de la santé* - Philippe MAIRIAUX 17 - - 2
EPID0110-3 *Eléments d'épidémiologie* - Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER 13 - - 3
URGC0110-3 *Premiers secours* - Gary HARTSTEIN 2 4 - 1

Module Transversal

APPR0111-4 *Apprentissage à l'approche transdisciplinaire des problèmes biomédicaux* 5
- *English for medical sciences* - Pascale DRIANNE, Christine FILOT, ISLV - 24 -
- *Démarche scientifique (y compris Français et technique d'apprentissage)* - 10 30 -
Pierre BONNET, Vincenzo CASTRONOVO, Michel DELHAXHE, JeanFrançois FOCANT,
Gary HARTSTEIN, Maryse HOEBEKE, Philippe MAIRIAUX, JeanYves REGINSTER

Deuxième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Biomédical général

BIOC0320-6 *Biochimie générale* - Lucien BETTENDORFF - [4h SEM] 25 10 [+] 5
PHYL0320-5 *Physiologie générale* - Didier CATALDO - [4h SEM] 20 10 [+] 4
GENE0120-2 *Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques, partim génétique* 10 10 [+] 2
moléculaire - Vincent BOURS - [5h SEM]
IMMU0121-3 *Immunologie générale* - Michel MOUTSCHEN - [5h SEM] 15 - [+] 2
MICR0120-8 *Microbiologie générale* - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN - [5h SEM] 16 10 [+] 2
HISL0120-4 *Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal* 20 24 [+] 3
- Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ - [5h SEM]
NEUR0431-1 *Introduction à la neurophysiologie* - Gaëtan GARRAUX 15 - - 2
SBIM0489-1 *Virologie Partim I* - Nathalie JACOBS 7 - - 1

Les séminaires d'apprentissage à l'intégration des connaissances (AIC) seront obligatoires et organisés durant le premier quadrimestre - Vincent BOURS, Pierre DRION, Michel MOUTSCHEN, Marie-Pierre HAYETTE, Pierrette MELIN, Pascale QUATRESOOZ, Bernard ROGISTER.

Module Santé et Société

PSYC0120-1 *Introduction à la psychologie médicale* - JeanMarc TRIFFAUX 15 - - 2

Module Apprentissage

APPR0120-1 *Techniques d'apprentissage (Partim II)* - Françoise PASLEAU 15 30 - 4
LANG0074-1 *Advanced English for biomedical sciences (anglais)* - Christine FILOT, 30 - - 2
Sébastien SCHOENMAECKERS

Module Spécifique

PHYS0121-1 *Bases physiques de l'imagerie médicale* - Maryse HOEBEKE - 15 - 2

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Homme normal

ANAP0230-2	Anatomie pathologique générale - Philippe DELVENNE	20	10	-	2
BIOC0708-1	Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques des systèmes cardiovasculaire et respiratoire - Philippe KOLH	30	10	-	4
HISL0220-5	Histologie humaine - MariePaule DEFRESNE	25	10	-	3

Module Spécifique

NURS0220-1	Stage infirmier en dentisterie - Pascal REMYPAQUAY, Franklin SIMAIN SATO - [80h St.]	5	-	[+]	2
EMBR0220-3	Embryologie de la tête et du cou - Vincent GEENEN, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE	10	-	-	2
ANAT0225-1	Anatomie de la tête et du cou - Marc RADERMECKER	15	10	-	2
ANAT0220-4	Anatomo-physiologie du système nerveux - Félix SCHOLTES	15	25	-	3
ANAT0221-2	Anatomie de l'appareil masticateur - Alain VANHEUSDEN	20	20	-	3
PHYL0221-3	Physiologie de l'appareil masticateur - Marc LAMY	25	20	-	4
HISL0221-2	Histologie de l'appareil masticateur - MariePaule DEFRESNE	7,5	7,5	-	2
BIOC9221-2	Biochimie de la cavité buccale - Franklin SIMAIN SATO	20	10	-	2

Troisième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Sciences Médicales

IMMU0230-1	Immunopathologie - Michel MOUTSCHEN	10	-	-	2
BIOC9234-1	Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système digestif - Didier CATALDO	20	-	-	2
BIOC9235-1	Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système urinaire - Didier CATALDO	15	-	-	2
BIOC9236-1	Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système endocrinien et métabolisme - Philippe KOLH	30	-	-	2
CHIR0231-1	Pathologie chirurgicale générale et spéciale - Thierry LAHAYE	30	-	-	2
PHAC0130-1	Pharmacologie générale - Vincent SEUTIN	20	-	-	2
RBIO0230-1	Radiobiologie et radioprotection en médecine dentaire - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE, Véra PIRLET	10	-	-	2

Module Spécifique

DENT0234-1	Pathologie et sémiologie dentaire (carie, endodonte, développement) - Sabine GEERTS	20	-	-	2
CHIR0232-1	Chirurgie bucco-dentaire (Partim I) - Eric ROMPEN - [5h ARC]	10	-	[+]	2

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Homme malade

MEDI0230-3	Eléments de médecine interne - Albert BECKERS	20	-	-	2
PHAC0231-1	Pharmacologie spéciale - Vincent SEUTIN	20	-	-	2
BIOC9237-1	Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système nerveux - Gaëtan GARRAUX	20	-	-	2

Module Spécifique

DENT0231-1	Médecine dentaire préventive - Sabine GEERTS	10	-	-	2
PARO0230-1	Parodontologie, microbiologie, immunologie de la cavité buccale - Eric ROMPEN - [10h ARC]	30	10	[+]	2
DENT0232-1	Pharmacopée dentaire - Eric ROMPEN	5	-	-	2
ANAP0231-2	Anatomie pathologique de l'appareil masticateur - Pascale QUATRESOOZ	15	10	-	2
HYGI0230-1	Hygiène de la pratique dentaire - Eric ROMPEN, Franklin SIMAIN SATO	10	-	-	2
REAN0230-3	Réanimation en médecine dentaire - JeanFrançois BRICHANT	3	5	-	2

Quadrimestre 1 et 2

Cours obligatoires

Anesthésie loco-régionale

ANES0230-3	Anesthésie loco-régionale, Théorie - Eric ROMPEN	10	-	-	1
ANES0232-1	Travaux pratiques et précliniques d'anesthésie loco-régionale - Eric ROMPEN	-	10	-	1

Radiodiagnostic

RADL0230-3	<i>Radiodiagnostic</i> - Alain VANHEUSDEN	10	-	-	1
RADL0241-1	<i>Travaux pratiques et précliniques de radiodiagnostic</i> - Alain VANHEUSDEN	-	10	-	1
Dentisterie conservatrice, endodontie					
DENT2021-2	<i>Dentisterie conservatrice, endodontie (Partim I)</i> - Sabine GEERTS	45	-	-	2
DENT2022-1	<i>Travaux pratiques et précliniques de dentisterie conservatrice, endodontie (Partim I)</i> - Sabine GEERTS - [20h PRCL]	-	145	[+]	5
Prothèse amovible, occlusodontie					
PROT0431-2	<i>Prothèse amovible, occlusodontie (Partim I)</i> - Marc LAMY	45	-	-	2
PROT0433-1	<i>Travaux pratiques et précliniques de prothèse amovible, occlusodontie (Partim I)</i> - Marc LAMY	-	90	-	4
Prothèse fixe					
PROT0432-2	<i>Prothèse fixe (Partim I)</i> - Amélie MAINJOT, Alain VANHEUSDEN	50	-	-	2
PROT0434-1	<i>Travaux pratiques et précliniques de prothèse fixe (Partim I)</i> - Alain VANHEUSDEN	-	150	-	5