

Première année

Cours obligatoires

Module Sciences Fondamentales

Physique

PHYS0111-2 *Bases physiques et mathématiques des sciences biomédicales* - Maryse HOEBEKE - 65 26 [+] **11**
[20h REPE, 20h REM]

Chimie

CHIM0619-2 *Chimie préparatoire aux sciences médicales et dentaires* **13**
- *Chimie préparatoire aux sciences médicales et dentaires* - Jean-François FOCANT - 65 24 [+]
[20h REPE, 10h REM]
- *Chimie des matériaux dentaires* - Pierre COLSON 10 - -

Biologie

BIOL0113-4 *Biologie générale préparatoire aux sciences biomédicales et dentaires, y compris* **21**
l'introduction à la biologie moléculaire et à l'anatomie humaine, l'embryologie
générale et la génétique générale
- *Biologie générale préparatoire aux sciences biomédicales et dentaires, incluant* 65 40 [+]
l'introduction à la biologie moléculaire - Vincenzo CASTRONOVO - Suppl :
Akeila BELLAHCENE - [20h REPE]
- *Embryologie générale* - Jean-Pierre SCHAAPS 10 - -
- *Génétique générale* - Vincent BOURS 10 - -
- *Introduction à l'anatomie humaine* - Pierre BONNET - [10h REPE] 20 - [+]

Module Santé et Société

SANT0726-1 *Module santé et société comportant : biostatistique, épidémiologie et introduction au* **10**
rôle social des professions de la santé, épistémologie des sciences de la santé et
premiers secours
- *Biostatistique I* - Adelin ALBERT - Suppl : Paul GÉRARD 15 10 -
- *Epidémiologie et introduction au rôle social des professions de la santé* - 25 - -
Philippe MAIRIAUX, Jean-Yves REGINSTER
- *Épistémologie des sciences de la santé* - Vinciane DESPRET 15 - -
- *Premiers secours* - N... - Suppl : Jean-François BRICHANT 5 10 -

Module Transversal

APPR0111-2 *Apprentissage à l'approche transdisciplinaire des problèmes biomédicaux* **5**
- *Anglais* - Christine FILOT, ISLV 2 18 -
- *Démarche scientifique (y compris Français et technique d'apprentissage)* - 10 30 -
Adelin ALBERT, Pierre BONNET, Vincent BOURS, Vincenzo CASTRONOVO,
Michel DELHAXHE, Vinciane DESPRET, Maryse HOEBEKE, Christine JÉRÔME,
Philippe MAIRIAUX, Marielle MARÉCHAL, N..., Jean-Yves REGINSTER,
Jean-Pierre SCHAAPS - Suppl : Jean-François BRICHANT

Deuxième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Biomédical général

BIOC0120-1 *Biochimie générale* - N... - Suppl : Bernard REGISTER - [5h SEM] 30 10 [+] **5**
PHYL0120-1 *Physiologie générale* - N... - Suppl : Bernard REGISTER - [5h SEM] 30 10 [+] **4**
GENE0120-2 *Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques, partim génétique* **2**
moléculaire - Vincent BOURS - [5h SEM] 10 10 [+]
IMMU0121-3 *Immunologie générale* - Michel MOUTSCHEN - [5h SEM] 15 - [+] **2**
MICR0120-8 *Microbiologie générale* - Patrick DE MOL - [5h SEM] 20 10 [+] **3**
HISL0120-4 *Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal* **3**
- Ernst HEINEN - [5h SEM] 20 24 [+]

NEUR0431-1	<i>Introduction aux neurosciences</i> - Thierry GRISAR	15	-	-	2
Les séminaires d'apprentissage à l'intégration des connaissances (AIC) seront obligatoires et organisés durant le premier quadrimestre - Vincent Bours, Michel Moutschen, Patrick de Mol, Ernst Heinen, Bernard Rogister.					
Module Santé et Société					
PSYC0120-1	<i>Introduction à la psychologie médicale</i> - Georges HOUGARDY	15	-	-	2
Module Apprentissage					
APPR0120-1	<i>Techniques d'apprentissage (Partim II)</i> - Françoise PASLEAU	15	30	-	4
LANG0071-1	<i>Anglais II</i> - Pascale DRIANNE, Christine FILOT, ISLV	15	-	-	2
Module Spécifique					
PHYS0121-1	<i>Bases physiques de l'imagerie médicale</i> - Maryse HOEBEKE	-	15	-	2
Quadrimestre 2					
Cours obligatoires					
Module Homme normal					
ANAP0230-2	<i>Anatomie pathologique générale</i> - Jacques BONIVER, Philippe DELVENNE	20	10	-	2
BIOC0708-1	<i>Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques des systèmes cardiovasculaire et respiratoire</i> - Vincenzo D'ORIO	30	10	-	4
HISL0220-5	<i>Histologie humaine</i> - Marie-Paule DEFRESNE	25	10	-	3
Module Spécifique					
NURS0220-1	<i>Stage infirmier en dentisterie</i> - Pascal REMY#PAQUAY, Franklin SIMAIN SATO - [80h St.]	5	-	[+]	2
EMBR0220-3	<i>Embryologie de la tête et du cou</i> - Jean-Pierre SCHAAPS	10	-	-	2
ANAT0220-3	<i>Anatomie de la tête et du cou, y compris le système nerveux central</i> - Jean SCHOENEN	30	30	-	5
ANAT0221-2	<i>Anatomie de l'appareil masticateur</i> - Alain VANHEUSDEN	20	20	-	3
PHYL0221-3	<i>Physiologie de l'appareil masticateur</i> - Marc LAMY	25	20	-	4
HISL0221-2	<i>Histologie de l'appareil masticateur</i> - Marie-Paule DEFRESNE	7,5	7,5	-	2
BIOC9221-2	<i>Biochimie de la cavité buccale</i> - Franklin SIMAIN SATO	20	10	-	2

Troisième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Sciences Médicales

IMMU0230-1	<i>Immunopathologie</i> - Michel MOUTSCHEN	10	-	-	2
BIOC9234-1	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système digestif</i> - N... - Suppl : Didier CATALDO	20	-	-	2
BIOC9235-1	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système urinaire</i> - N... - Suppl : Brigitte MALGRANGE	15	-	-	2
BIOC9236-1	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système endocrinien et métabolisme</i> - N... - Suppl : Philippe KOLH	30	-	-	2
CHIR0231-1	<i>Pathologie chirurgicale générale et spéciale</i> - Thierry LAHAYE	30	-	-	2
PHAC0130-1	<i>Pharmacologie générale</i> - Vincent SEUTIN	20	-	-	2
RBIO0230-1	<i>Radiobiologie et radioprotection en médecine dentaire</i> - Jacques BONIVER, Véra PIRLET	10	-	-	2

Module Spécifique

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

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Homme malade

MEDI0230-3	<i>Eléments de médecine interne</i> - Albert BECKERS	20	-	-	2
PHAC0231-1	<i>Pharmacologie spéciale</i> - Vincent SEUTIN	20	-	-	2
BIOC9237-1	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système nerveux</i> - Thierry GRISAR	20	-	-	2

Module Spécifique

DENT0231-1	<i>Médecine dentaire préventive</i> - Sabine GEERTS	10	-	-	2
PARO0230-1	<i>Parodontologie, microbiologie, immunologie de la cavité buccale</i> - Eric ROMPEN - [10h ARC]	30	10	[+]	2
ANES0230-2	<i>Anesthésie loco-régionale</i>				2

	- <i>Théorie</i> - Eric ROMPEN	10	-	-	
	- <i>Travaux pratiques et précliniques</i> - Eric ROMPEN	-	10	-	
DENT0232-1	<i>Pharmacopée dentaire</i> - Eric ROMPEN	5	-	-	2
ANAP0231-2	<i>Anatomie pathologique de l'appareil masticateur</i> - Jacques BONIVER	15	10	-	2
HYGI0230-1	<i>Hygiène de la pratique dentaire</i> - Eric ROMPEN	10	-	-	2
REAN0230-2	<i>Réanimation en médecine dentaire</i> - Jean-François BRICHANT	5	5	-	2
RADL0230-2	<i>Radiodiagnostic</i>				2
	- <i>Théorie</i> - Alain VANHEUSDEN	10	-	-	
	- <i>Travaux pratiques et précliniques</i> - Alain VANHEUSDEN	-	10	-	
Quadrimestre 1 et 2					
Cours obligatoires					
DENT2021-1	<i>Dentisterie conservatrice, endodontie (Partim I)</i>				7
	- <i>Théorie</i> - Sabine GEERTS	45	-	-	
	- <i>Travaux pratiques et précliniques</i> - Sabine GEERTS - [20h PRCL]	-	145	[+]	
PROT0431-1	<i>Prothèse amovible, occlusodontie (Partim I)</i>				6
	- <i>Théorie</i> - Marc LAMY	45	-	-	
	- <i>Travaux pratiques et précliniques</i> - Marc LAMY	-	90	-	
PROT0432-1	<i>Prothèse fixe (Partim I)</i>				7
	- <i>Théorie</i> - Alain VANHEUSDEN	50	-	-	
	- <i>Travaux pratiques et précliniques</i> - Alain VANHEUSDEN	-	150	-	