

Or Th Pr Au Cr

Première année (Bloc 1)

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Sciences fondamentales - Partim I

PHYS0972-1	<i>Bases physiques et mathématiques des sciences pharmaceutiques et biomédicales, Partim I</i> - Serge HABRAKEN - [20h REPE, 20h REM]	Q1	60	20	[+]	10
CHIM0712-1	<i>Chimie générale et minérale préparatoire aux sciences pharmaceutiques, Partim I</i> - Rudi CLOOTS - [14h REPE]	Q1	30	16	[+]	6
BIOL0847-1	<i>Biologie générale préparatoire aux sciences biomédicales, Partim I</i> - Akeila BELLAHCENE, Vincenzo CASTRONOVO - [8h REPE]	Q1	30	16	[+]	6

Module Santé et Société

URGC0110-3	<i>Premiers secours</i> - Gary HARTSTEIN	Q1	2	4	-	1
------------	--	----	---	---	---	----------

Module Spécifique

PHAR0714-1	<i>Introduction aux sciences pharmaceutiques</i> - Patrick HERNÉ - [5h SEM]	Q1	10	-	[+]	2
------------	---	----	----	---	-----	----------

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Sciences fondamentales - Partim II

PHYS0973-1	<i>Bases physiques et mathématiques des sciences pharmaceutiques, Partim II, y compris spectroscopie</i> - Serge HABRAKEN, Maryse HOEBEKE - [10h REPE]	Q2	30	10	[+]	7
CHIM0713-1	<i>Chimie générale et minérale préparatoire aux sciences pharmaceutiques, Partim II</i> - Edwin DE PAUW - [26h REPE]	Q2	30	34	[+]	6
BIOL0848-1	<i>Biologie générale préparatoire aux sciences biomédicales, Partim II, y compris l'introduction à la biologie moléculaire, l'embryologie générale et la génétique générale</i> - Akeila BELLAHCENE, Vincenzo CASTRONOVO - [12h REPE]	Q2	55	24	[+]	10

Module Apprentissage

LANG2940-1	<i>English for medical sciences</i> - Christine FILOT	Q2	-	20	-	2
------------	---	----	---	----	---	----------

Module Spécifique

CHIM0714-1	<i>Chimie organique appliquée à l'analyse et à la conception des médicaments</i> - JeanFrançois LIÉGEOIS - [20h REPE]	Q2	40	40	[+]	10
------------	---	----	----	----	-----	-----------

Deuxième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Biomédical général

BIOC0320-6	<i>Biochimie générale</i> - Lucien BETTENDORFF	Q1	25	10	-	4
PHYL0320-5	<i>Physiologie générale</i> - Didier CATALDO		20	10	-	3
IMMU0320-2	<i>Immunologie générale</i> - Catherine SADZOT	Q1	15	-	-	2
MICR0120-8	<i>Microbiologie générale</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN		16	10	-	3
SBIM0489-1	<i>Virologie Partim I</i> - Nathalie JACOBS	Q1	7	-	-	1
NEUR0431-1	<i>Introduction à la neurophysiologie</i> - Gaëtan GARRAUX		15	-	-	2

Module Santé et Société

PSYC0120-1	<i>Introduction à la psychologie médicale</i> - JeanMarc TRIFFAUX	Q1	15	-	-	2
------------	---	----	----	---	---	----------

Module Apprentissage

APPR0120-4	<i>Techniques d'apprentissage (Partim II)</i> - Françoise PASLEAU	Q1	15	20	-	3
------------	---	----	----	----	---	----------

LANG0074-1 *Advanced English for biomedical sciences* (anglais) - Christine FILOT, Sébastien SCHOENMAECKERS Q1 30 - - 4

Module Spécifique

CHIM0311-6 *Eléments de chimie minérale et organique appliquées à l'analyse et à la conception des médicaments* - JeanFrançois LIÉGEOIS - [10h REV] Q1 40 28 [+] 7

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Biomédical

BIOL0320-2 *Biologie moléculaire* - Jacques PIETTE Q2 30 - - 4

HISL0542-1 *Introduction à l'histologie* - Chantal HUMBLET - [6h SEM] Q2 20 - [+] 3

BIOC0708-1 *Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques des systèmes cardiovasculaire et respiratoire* - Philippe KOLH 30 10 - 4

PATH0330-2 *Introduction à la pathologie générale* - Alexandre GHUYSEN - [10h SEM] 20 - [+] 4

Module Spécifique

CHIM0320-3 *Introduction à la chimie analytique* - Philippe HUBERT Q2 30 - - 4

CHIM0321-3 *Travaux pratiques - Introduction à la chimie analytique* - Philippe HUBERT Q2 - 100 - 5

BOTA0320-1 *Introduction botanique à la pharmacognosie, partim A : éléments de systématique* - Gabriel CASTILLO CABELLO 15 15 - 3

BOTA0321-2 *Introduction botanique à la pharmacognosie, partim B : biotechnologie et mycologie* - Gabriel CASTILLO CABELLO, Jacques DOMMES Q2 15 - - 2

Troisième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Analyse et technologie

CHIM0330-3 *Chimie analytique (Partim I)* - Philippe HUBERT Q1 15 56 - 5

Module Pharmacochimie

CHIM0332-2 *Chimie pharmaceutique (Partim I)* - Bernard PIROTTE 38 36 - 8

PHAR0331-3 *Pharmacognosie (Partim I)* - Michel FREDERICH - [5h SEM] Q1 23 36 [+] 6

Module Pharmaco-toxicologie

PHAR0370-1 *Pharmacocinétique* - Corinne CHARLIER, Géraldine PIEL Q1 10 - - 1

PHAC0130-7 *Pharmacologie générale* - Vincent SEUTIN - [7h SI] 20 - [+] 3

Module Biomédical

BIOC9236-2 *Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système endocrinien et métabolisme* - Philippe KOLH 20 - - 3

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Analyse et technologie

PHAR2019-1 *Séminaires intégrés I* - Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOTTE, Michel FREDERICH, Philippe HUBERT, Géraldine PIEL, Bernard PIROTTE, AnneCatherine SERVAIS, Monique TITS, Eric ZIEMONS - [60h ARP] Q2 - - [+] 6

PHAR0330-2 *Principes physico-chimiques appliqués à la technologie pharmaceutique* - Brigitte EVRARD - [5h SEM] Q2 20 - [+] 4

CHIM0331-3 *Chimie analytique (Partim II)* - Philippe HUBERT Q2 15 - - 2

Module Pharmacochimie

CHIM0333-2 *Chimie pharmaceutique (Partim II)* - Bernard PIROTTE - [10h SEM] 37 - [+] 7

PHAR0332-2 *Pharmacognosie (Partim II)* - Michel FREDERICH - [2h SEM] Q2 25 20 [+] 5

Module Biomédical

MICR0717-1 *Microbiologie médicale et pharmaceutique* 5

- *Microbiologie médicale* - MariePierre HAYETTE 12 6 -

- *Microbiologie pharmaceutique* - Pierrette MELIN 14 6 -

SBIM1490-1 *Virologie Partim II* - Nathalie JACOBS Q2 8 - - 1

BIOC9237-1 *Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système nerveux* - Gaëtan GARRAUX 20 - - 3

Module Santé et Société

SANT0330-1 *Approche contextuelle des traitements et prévention* - Gaëtan ABSIL, Philippe MAIRIAUX Q2 10 - - 1