

## Première année

Quadrimestre 1

### Cours obligatoires

#### Module : Analyse et technologie

PHAR0343-3	<i>Technologie pharmaceutique et biopharmacie</i> - Brigitte EVRARD - [5h SEM]	30	-	[+]	4
PHAR0344-2	<i>Analyse des médicaments (Partim I)</i> - Marianne FILLET	25	30	-	5

#### Module Pharmaco-toxicologie

PHAC0341-2	<i>Pharmacologie spéciale (Partim I)</i> - Vincent SEUTIN	25	-	-	3
TOXI0341-1	<i>Chimie toxicologique y compris pharmacovigilance (Partim I)</i> - Corinne CHARLIER - [12,5h SEM]	25	-	[+]	4

#### Module Biomédical

BIOC0340-1	<i>Biochimie pathologique y compris chimie médicale (Partim I)</i> - Jean-Paul CHAPELLE - [12,5h SEM]	22,5	-	[+]	4
NUTR0341-1	<i>Nutrition</i> - Jacques RIGO	15	-	-	2
BIOC9234-2	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système digestif</i> - Didier CATALDO	15	-	-	2
BIOC9235-2	<i>Biochimie et Physiologie humaines normales et pathologiques - système urinaire</i> - Didier CATALDO	10	-	-	2

#### Module Santé et Société

ECON0340-1	<i>Pharmacoéconomie</i> - Thierry VAN HEES	10	-	-	1
COMU0340-1	<i>Stratégie de communication</i> - Pierre FIRKET - Suppl : Alain CHASPIERRE, Muriel ROCOUR - [10h SEM]	-	-	[+]	1

Quadrimestre 2

### Cours obligatoires

#### Module Analyse et technologie

PHAR0345-2	<i>Analyse des médicaments (Partim II)</i> - Marianne FILLET - [30h SEM]	20	-	[+]	4
PHAR0347-2	<i>Travaux pratiques de technologie pharmaceutique et biopharmacie</i> - Brigitte EVRARD -	90	-	-	4

#### Module Pharmaco-toxicologie

PHAC0342-2	<i>Pharmacologie spéciale (Partim II)</i> - Vincent SEUTIN	20	-	-	3
TOXI0342-1	<i>Chimie toxicologique y compris pharmacovigilance (Partim II)</i> - Corinne CHARLIER - [12,5h SEM]	25	-	[+]	4

#### Module Biomédical

BIOC0341-1	<i>Biochimie pathologique y compris chimie médicale (Partim II)</i> - Jean-Paul CHAPELLE - [12,5h SEM]	22,5	-	[+]	4
------------	--	------	---	-----	---

#### Module Santé et société

LEGI0340-2	<i>Législation et déontologie pharmaceutiques</i> - Patrick HERNÉ - [5h SEM]	25	-	[+]	4
PSYC0340-1	<i>Psychologie du malade</i> - Georges HOUGARDY - [5h SEM]	10	-	[+]	2
SANT0340-1	<i>Principes de suivi des soins pharmaceutiques</i> - Christian ELSÉN	10	-	-	1

#### Module Homme malade

##### Cours par module

(Eléments de sémiologie et pathologie, biochimie pathologique, anatomie pathologique, compléments de physiopathologie, génétique médicale, pharmacologie spéciale, chimie pharmaceutique, pharmacognosie, technologie pharmaceutique et biopharmacie, chimie toxicologique)

CAVS0340-1	<i>Approche multidisciplinaire des pathologies cardio-vasculaires, digestives et respiratoires</i> - Vincent BOURS, Didier CATALDO, Jean-Paul CHAPELLE, Corinne CHARLIER, Vincenzo D'ORIO, Jean-Olivier DEFRAIGNE, Raphaël DENOZ, Brigitte EVRARD, Michel FREDERICH, Philippe KOLH, Michel MOUTSCHEN, N..., Geneviève PHILIPPE, Géraldine PIEL, Bernard PIROTTE, Vincent SEUTIN, Monique TITS, Thierry VAN HEES - [60h APP]	-	-	[+]	6
------------	---	---	---	-----	---

##### Deux visites de laboratoires

Un voyage didactique est organisé la semaine de carnaval

## Deuxième année

Quadrimestre 1

### Cours obligatoires

**Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique**

MICR0350-1	<i>Gestion des médicaments anti-infectieux (microbiologie)</i> - Patrick DE MOL	10	-	-	2
PHAR0353-1	<i>Compléments de biopharmacie et de pharmacocinétique</i> - Corinne CHARLIER, Géraldine PIEL, Vincent SEUTIN	10	-	-	2
INFO0351-1	<i>Gestion et informatisation de l'officine</i> - Adelin ALBERT - Suppl : Léon PÉTRÉ	10	-	-	2
PHAR0352-1	<i>Phytothérapie et compléments alimentaires sous forme pré-dosée</i> - Monique TITS	10	-	-	2
SANT0350-1	<i>Soins lourds à domicile (y compris soins palliatifs)</i> - Yvan HUON, Thierry VAN HEES	10	-	-	2

**Cours au choix**

Choisir 1 cours parmi :

MEDE0350-1	<i>Approche critique de l'homéopathie</i> - Monique TITS	10	-	-	2
VETE0350-1	<i>Les médicaments à usage vétérinaire</i> - Brigitte EVRARD, Pascal GUSTIN, Bernard PIROTTE	10	-	-	2
GYNE0350-1	<i>Médicaments, grossesse et allaitement</i> - Corinne CHARLIER	10	-	-	2
DERM0350-1	<i>Dermopharmacie</i> - Arjen NIKKELS, Géraldine PIEL, Gérald PIERARD	10	-	-	2
PHAR0717-1	<i>Questions spéciales d'infectiologie (vaccins et antiparasitaires)</i> - Patrick DE MOL	10	-	-	2

**L'étudiant doit choisir un stage et un complément de cours associé à la discipline scientifique choisie. Ce stage comprend la rédaction d'un rapport de stage devant être défendu publiquement.**

**Pharmacognosie**

MSTG0358-1	<i>Stage : Pharmacognosie</i> - Michel FREDERICH - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR0359-1	<i>Compléments de pharmacognosie</i> - Michel FREDERICH	15	-	-	3

**Mycologie**

MSTG0350-1	<i>Stage : Mycologie</i> - Vincent DEMOULIN - [225h St.]	-	-	[+]	15
BOTA0351-1	<i>Compléments de mycologie</i> - Vincent DEMOULIN	15	-	-	3

**Toxicologie clinique**

MSTG1351-1	<i>Stage : Toxicologie clinique</i> - Corinne CHARLIER - [225h St.]	-	-	[+]	15
TOXI0352-1	<i>Compléments de toxicologie clinique</i> - Corinne CHARLIER	15	-	-	3

**Chimie pharmaceutique**

MSTG0453-1	<i>Stage : Chimie pharmaceutique</i> - Bernard PIROTTE - [225h St.]	-	-	[+]	15
CHIM0352-1	<i>Compléments de chimie pharmaceutique</i> - Bernard PIROTTE	15	-	-	3

**Pharmacie clinique**

MSTG0461-1	<i>Stage de pharmacie clinique en milieu hospitalier</i> - Thierry VAN HEES - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR0360-1	<i>Introduction au stage de pharmacie clinique en milieu hospitalier</i> - Thierry VAN HEES	15	-	-	3

**Chimie médicale**

MSTG0355-1	<i>Stage : Chimie médicale</i> - Jean-Paul CHAPELLE - [225h St.]	-	-	[+]	15
CHIM0356-1	<i>Compléments de chimie médicale</i> - Jean-Paul CHAPELLE	15	-	-	3

**Technologie pharmaceutique**

MSTG2350-1	<i>Stage : Technologie pharmaceutique</i> - Brigitte EVRARD - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR1351-1	<i>Compléments de technologie pharmaceutique</i> - Brigitte EVRARD	15	-	-	3

**Microbiologie**

MSTG1352-1	<i>Stage : Microbiologie</i> - Patrick DE MOL - [225h St.]	-	-	[+]	15
MICR0352-1	<i>Compléments de microbiologie</i> - Patrick DE MOL	15	-	-	3

**Législation et déontologie pharmaceutiques**

MSTG2044-1	<i>Stage : Législation et déontologie pharmaceutiques</i> - Patrick HERNÉ - [225h St.]	-	-	[+]	15
------------	--	---	---	-----	----

DEON0711-1	<i>Compléments de législation et déontologie pharmaceutiques</i> - Patrick HERNÉ	15	-	-	3
------------	--	----	---	---	---

**Pharmacie hospitalière**

MSTG2045-1	<i>Stage : Pharmacie hospitalière</i> - Thierry VAN HEES - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR2002-1	<i>Compléments de pratique hospitalière</i> - Thierry VAN HEES	15	-	-	3

**Société scientifique des pharmaciens francophones (SSPF)**

MSTG2046-1	<i>Stage : SSPF</i> - Patrick HERNÉ - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR2003-1	<i>Compléments de pratique officinale</i> - Patrick HERNÉ	15	-	-	3

**Association pharmaceutique belge (APB)**

MSTG2047-1	<i>Stage : APB</i> - Patrick HERNÉ - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR2003-1	<i>Compléments de pratique officinale</i> - Patrick HERNÉ	15	-	-	3

**Analyse des médicaments**

MSTG2352-1	<i>Stage : Analyse des médicaments</i> - Marianne FILLET - [225h St.]	-	-	[+]	15
PHAR1353-1	<i>Compléments d'analyse des médicaments</i> - Marianne FILLET	15	-	-	3

**Chimie analytique**

MSTG1353-1	<i>Stage : Chimie analytique</i> - Philippe HUBERT - [225h St.]	-	-	[+]	15
CHIM0354-1	<i>Compléments de chimie analytique</i> - Philippe HUBERT	15	-	-	3

Quadrimestre 2

**Cours obligatoires**

MTFE0350-1	<i>Stage officinal y compris TFE</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	28
APPR0160-2	<i>Séminaires d'apprentissage à la résolution de problèmes complexes</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h ARP]	-	-	[+]	2

*Remarque* : Les étudiants doivent effectuer ou terminer un stage officinal d'une durée légale de six mois. Ce stage comprend la rédaction d'un dossier d'apprentissage (TFE). Il peut commencer à l'issue de la réussite du 3e BAC et se poursuivre pendant les vacances situées entre la 1re et la 2e année de Master en Sciences pharmaceutiques.