

#### Vue cycle du programme des cours

		B1	Or	Th	Pr	Au	Cr
<b>Cours du tronc commun (B1 : 55Cr, B2 : 35Cr)</b>							
PHAR0344-3	Analyse des médicaments - Marianne FILLET, AnneCatherine SERVAIS	B1	Q1	45	28	-	7
PHAR0343-3	Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim I) - Brigitte EVRARD	B1	Q1	20	60	-	4
PHAC0341-2	Pharmacologie spéciale (Partim I) - Vincent SEUTIN	B1	Q1	25	-	-	3
TOXI0341-2	Chimie toxicologique, Partim I - Chimie toxicologique - Corinne CHARLIER - Chimie toxicologique, complément pour les sc. pharmaceutiques - Corinne CHARLIER - [12h SEM]	B1	Q1 25	- -	- [+]		4
BIOC0340-1	Chimie clinique (Partim I) - Etienne CAVALIER - [12h SEM]	B1	Q1	22	-	[+]	4
MBIO0002-1	Microbiologie pharmaceutique - MariePierre HAYETTE	B1	Q1	16	-	-	2
PHAR2018-1	Bonnes pratiques pharmaceutiques officinales - Anna LECHANTEUR - [6h SEM]	B1	Q1	10	-	[+]	2
ECON0340-1	Pharmacoéconomie - Frédéric LECOMTE	B1	Q1	10	-	-	1
PHAR0003-1	Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim II) - Brigitte EVRARD, Anna LECHANTEUR - [5h SEM] <b>Corequis :</b> PHAR0343-3 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim I)	B1	Q2	25	-	[+]	4
PHAR0347-3	Travaux pratiques - Technologie pharmaceutique et biopharmacie - Brigitte EVRARD <b>Corequis :</b> PHAR0003-1 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim II)	B1	Q2	-	32	-	2
PHAC0342-2	Pharmacologie spéciale (Partim II) - Vincent SEUTIN <b>Corequis :</b> PHAC0341-2 - Pharmacologie spéciale (Partim I)	B1	Q2	20	-	-	2
TOXI0342-2	Chimie toxicologique y compris pharmacovigilance (Partim II) - Corinne CHARLIER - [12h SEM] <b>Corequis :</b> TOXI0341-2 - Chimie toxicologique, Partim I	B1	Q2	25	-	[+]	4
BIOC0341-1	Chimie clinique (Partim II) - Etienne CAVALIER - [12h SEM] <b>Corequis :</b> BIOC0340-1 - Chimie clinique (Partim I)	B1	Q2	23	-	[+]	4
PHAR0004-1	Pharmacothérapie et soins pharmaceutiques - Geneviève PHILIPPE - [10h SEM]	B1	Q2	30	-	[+]	4
SANT0005-1	Démarche thérapeutique - Didier CATALDO, Etienne CAVALIER, Raphaël DENOOZ, Michel FREDERICH, Geneviève PHILIPPE - [20h SI]	B1	Q2	-	-	[+]	2
LEGI0340-2	Législation et déontologie pharmaceutiques - Frédéric LECOMTE	B1	Q2	30	-	-	3
PHAR2121-1	Travaux pratiques intégrés - Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOITE, Michel FREDERICH, Anna LECHANTEUR, Allison LEDOUX, Géraldine PIEL, AnneCatherine SERVAIS, Eric ZIEMONS <b>Corequis :</b> PHAR0003-1 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim II) PHAR0343-3 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim I) PHAR0344-3 - Analyse des médicaments	B1	Q2	-	32	-	2
PHAR2226-1	Médicaments de thérapies innovantes - Manon BERGER, Géraldine PIEL	B1	Q2	10	-	-	1
APPR0160-2	Séminaires de développement professionnel - Laetitia BURET, Etienne CAVALIER, Corinne CHARLIER, Alain CHASPIERRE, Raphaël DENOOZ, Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOITE, Michel FREDERICH, Anna LECHANTEUR,	B2	Q2	-	-	[+]	5

### Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

AnneLaure LENOIR, Geneviève PHILIPPE, Géraldine PIEL, AnneCatherine SERVAIS, Eric ZIEMONS - [30h ARP]

#### Corequis :

MTFE0351-3 - Stage officinal et travail de fin d'études

APPR1003-1	<i>Interdisciplinarité et vaccination</i>	B2	Q2				<b>1</b>
	- <i>Interdisciplinarité</i> - Geneviève PHILIPPE - [12h SEM]		2	2	[+]		
	- <i>Vaccination</i> - Laetitia BURET, Nathalie JACOBS, Geneviève PHILIPPE - [8h SEM]		-	-	[+]		

#### Stage obligatoire

MTFE0351-3	<i>Stage officinal et travail de fin d'études</i>	B2	Q2				<b>24</b>
	- <i>Dossier d'apprentissage et participation au projet de recherche clinique</i> - Corinne CHARLIER, Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOITTE, Michel FREDERICH, Frédéric LECOMTE, Geneviève PHILIPPE, Géraldine PIEL, Marie PIETTE, Isabelle ROLAND, AnneCatherine SERVAIS, Eric ZIEMONS - [100h RP]		-	-	[+]		
	- <i>Stage officinal</i> - Brigitte EVRARD - [6mois St.]		-	-	[+]		

#### Prérequis :

TOXI0342-2 - Chimie toxicologique y compris pharmacovigilance (Partim II)

PHAR2018-1 - Bonnes pratiques pharmaceutiques officinales

PHAR0347-3 - Travaux pratiques - Technologie pharmaceutique et biopharmacie

PHAR0343-3 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim I)

PHAR0003-1 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim II)

PHAC0342-2 - Pharmacologie spéciale (Partim II)

PHAC0341-2 - Pharmacologie spéciale (Partim I)

LEGI0340-2 - Législation et déontologie pharmaceutiques

BIOC0341-1 - Chimie clinique (Partim II)

#### Corequis :

PHAR0721-1 - Intégration des connaissances pharmaceutiques

*Remarque :* Les étudiants doivent accomplir un stage officinal d'une durée légale de six mois (26 semaines), associé à la rédaction d'un dossier d'apprentissage (TFE).

Ce stage comprend un stage d'initiation obligatoire de 2 semaines, durant l'été, à l'issue du cycle de bachelier. Pour les étudiants ayant acquis au minimum 45 crédits du bloc 1 du master, le stage officinal peut se poursuivre pendant les vacances d'été précédant l'entrée au bloc 2 du master (maximum 8 semaines). Le solde de semaines (minimum 16 semaines) est presté dans le cadre du bloc 2 du master (2e quadrimestre).

PHAR0721-1	<i>Intégration des connaissances pharmaceutiques</i> - Corinne CHARLIER, Raphaël DENOOZ, Brigitte EVRARD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOITTE, Michel FREDERICH, Julien HANSON, Patrick HERNÉ, Frédéric LECOMTE, Geneviève PHILIPPE, Géraldine PIEL, Bernard PIROTTE, AnneCatherine SERVAIS, Vincent SEUTIN	B2	Q2	-	50	-	<b>5</b>
------------	--	----	----	---	----	---	----------

#### Corequis :

MTFE0351-3 - Stage officinal et travail de fin d'études

#### Cours obligatoire de la finalité (B1 : 5Cr, B2 : 5Cr)

PHAR2229-1	<i>Cours spécifiques à la finalité spécialisée en pratique officinale et gestion pharmaceutique (Partim I)</i>	B1	Q2				<b>5</b>
	- <i>Publics à risque: pédiatrie / grossesse-allaitement / gériatrie</i> - Raphaël DENOOZ, Geneviève PHILIPPE, Audrey SAMALEASUAREZ - [4h SEM]		6	-	[+]		
	- <i>Revue de médication / analyse d'ordonnances, y compris pharmacocinétique appliquée à l'officine</i> - Raphaël DENOOZ, Geneviève PHILIPPE, Géraldine PIEL - [6h SEM]		4	-	[+]		
	- <i>Dermopharmacie y compris premiers soins à l'officine</i> - Arjen NIKKELS, Géraldine PIEL - [2h SEM]		8	-	[+]		
	- <i>Phytothérapie, aromathérapie, homéopathie, nutriments</i> - Michel FREDERICH, Allison LEDOUX - [6h SEM]		4	-	[+]		
	- <i>Dopage, mésusage et usage abusif des médicaments, y compris aide au sevrage et communication</i> - Raphaël DENOOZ, Geneviève PHILIPPE -		5	-	[+]		

### Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

PHAR2231-1	<i>Cours spécifiques à la finalité spécialisée en pratique officinale et gestion pharmaceutique</i>	B2					5
	- Comptabilité officinale - Giuseppina CAPODICI	10	-	-			
	- Droit des sociétés et des personnes physiques - Robin CRUNENBERG, Laurent STAS DE RICHELLE	10	-	-			
	- Gestion administrative officinale - Robin CRUNENBERG - [4h SEM]	6	-		[+]		
	- Fiscalité officinale - Robin CRUNENBERG	10	-	-			
	- Politique de fixation des prix en officine - Robin CRUNENBERG - [4h SEM]	6	-		[+]		

#### Cours au choix de la finalité (B2 : 20Cr)

L'étudiant doit choisir un stage et effectuer un travail de recherche personnel associé dans la discipline scientifique choisie. Ce travail de recherche personnel comprend la rédaction d'un rapport (en français) devant être défendu publiquement. (B2 : 20Cr)

#### Pharmacognosie (B2 : 20Cr)

MSTG0358-2	<i>Stage : Pharmacognosie</i> - Michel FREDERICH - [300h St.]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> PHAR0718-1 - Travail de recherche personnel en pharmacognosie						
PHAR0718-1	<i>Travail de recherche personnel en pharmacognosie</i> - Michel FREDERICH - [25h ESTA, 50h RP]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> MSTG0358-2 - Stage : Pharmacognosie						

#### Mycologie (B2 : 20Cr)

MSTG0350-2	<i>Stage : Mycologie</i> - Gabriel CASTILLO CABELLO - [300h St.]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> BOTA0411-1 - Travail de recherche personnel en mycologie						
BOTA0411-1	<i>Travail de recherche personnel en mycologie</i> - Gabriel CASTILLO CABELLO - [25h ESTA, 50h RP]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> MSTG0350-2 - Stage : Mycologie						

#### Toxicologie clinique (B2 : 20Cr)

MSTG1351-2	<i>Stage : Toxicologie clinique</i> - Corinne CHARLIER - [300h St.]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Prérequis :</b> TOXI0341-2 - Chimie toxicologique, Partim I TOXI0342-2 - Chimie toxicologique y compris pharmacovigilance (Partim II)						
	<b>Corequis :</b> TOXI0704-1 - Travail de recherche personnel en toxicologie clinique						
TOXI0704-1	<i>Travail de recherche personnel en toxicologie clinique</i> - Corinne CHARLIER - [25h ESTA, 50h RP]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> MSTG1351-2 - Stage : Toxicologie clinique						

#### Chimie pharmaceutique (B2 : 20Cr)

MSTG0453-2	<i>Stage : Chimie pharmaceutique</i> - Pierre FRANCOITTE - [300h St.]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> CHIM0684-1 - Travail de recherche personnel en chimie pharmaceutique						
CHIM0684-1	<i>Travail de recherche personnel en chimie pharmaceutique</i> - Pierre FRANCOITTE - [25h ESTA, 50h RP]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Corequis :</b> MSTG0453-2 - Stage : Chimie pharmaceutique						

#### Chimie clinique (B2 : 20Cr)

MSTG0355-1	<i>Stage : Chimie clinique</i> - Etienne CAVALIER - [300h St.]	B2	Q1	-	-	[+]	10
	<b>Prérequis :</b>						

### Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

BIOC0340-1 - Chimie clinique (Partim I)

BIOC0341-1 - Chimie clinique (Partim II)

#### Corequis :

CHIM0685-1 - Travail de recherche personnel en chimie clinique

CHIM0685-1	<i>Travail de recherche personnel en chimie clinique - Etienne CAVALIER - [25h ESTA, 50h RP]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Corequis :

MSTG0355-1 - Stage : Chimie clinique

#### Technologie pharmaceutique (B2 : 20Cr)

MSTG2350-2	<i>Stage : Technologie pharmaceutique - Brigitte EVRARD - [300h St.]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Prérequis :

PHAR0343-3 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim I)

PHAR0003-1 - Technologie pharmaceutique et biopharmacie (partim II)

#### Corequis :

PHAR1354-1 - Travail de recherche personnel en technologie pharmaceutique

PHAR1354-1	<i>Travail de recherche personnel en technologie pharmaceutique - Brigitte EVRARD - [25h ESTA, 50h RP]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Corequis :

MSTG2350-2 - Stage : Technologie pharmaceutique

#### Microbiologie (B2 : 20Cr)

MSTG1352-2	<i>Stage : Microbiologie - MariePierre HAYETTE - [300h St.]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	---	----	----	---	---	-----	----

#### Prérequis :

MBIO0002-1 - Microbiologie pharmaceutique

#### Corequis :

MICR0718-1 - Travail de recherche personnel en microbiologie

MICR0718-1	<i>Travail de recherche personnel en microbiologie - MariePierre HAYETTE - [25h ESTA, 50h RP]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	---	----	----	---	---	-----	----

#### Corequis :

MSTG1352-2 - Stage : Microbiologie

#### Législation et déontologie pharmaceutiques (B2 : 20Cr)

MSTG2144-1	<i>Stage : Législation et réglementation pharmaceutiques - Frédéric LECOMTE - [300h St.]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Prérequis :

LEGI0340-2 - Législation et déontologie pharmaceutiques

#### Corequis :

DEON0712-1 - Travail de recherche personnel en législation et réglementation pharmaceutiques

DEON0712-1	<i>Travail de recherche personnel en législation et réglementation pharmaceutiques - Frédéric LECOMTE - [25h ESTA, 50h RP]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Corequis :

MSTG2144-1 - Stage : Législation et réglementation pharmaceutiques

#### Analyse des médicaments (B2 : 20Cr)

MSTG2352-2	<i>Stage : Analyse des médicaments - Marianne FILLET, AnneCatherine SERVAIS - [300h St.]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Prérequis :

PHAR0344-3 - Analyse des médicaments

#### Corequis :

PHAR1355-1 - Travail de recherche personnel en analyse des médicaments

PHAR1355-1	<i>Travail de recherche personnel en analyse des médicaments - Marianne FILLET, AnneCatherine SERVAIS - [25h ESTA, 50h RP]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

#### Corequis :

MSTG2352-2 - Stage : Analyse des médicaments

#### Pratique officinale (B2 : 20Cr)

MSTG2046-2	<i>Stage : Pratique officinale - Geneviève PHILIPPE - [300h St.]</i>	B2	Q1	-	-	[+]	10
------------	--	----	----	---	---	-----	----

### Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

Corequis :

PHAR2023-1 - Travail de recherche personnel en pratique officinale

PHAR2023-1 *Travail de recherche personnel en pratique officinale -* B2 Q1 - - [+] 10  
Geneviève PHILIPPE - [25h ESTA, 50h RP]

**Corequis :**

MSTG2046-2 - Stage : Pratique officinale

#### Chimie analytique pharmaceutique (B2 : 20Cr)

MSTG1353-2 *Stage : Chimie analytique pharmaceutique -* Eric ZIEMONS - [300h St.] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

CHIM0358-1 - Travail de recherche personnel en chimie analytique pharmaceutique

CHIM0358-1 *Travail de recherche personnel en chimie analytique pharmaceutique -* Eric ZIEMONS - [25h ESTA, 50h RP] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

MSTG1353-2 - Stage : Chimie analytique pharmaceutique

#### Stage à projet (B2 : 20Cr)

MSTG9083-1 *Stage à projet (Service Learning) -* Frédéric LECOMTE, Geneviève PHILIPPE - [300h St.] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

PHAR2223-1 - Travail de recherche personnel lié au stage à projet

PHAR2223-1 *Travail de recherche personnel lié au stage à projet -* Frédéric LECOMTE, Geneviève PHILIPPE - [25h ESTA, 50h RP] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

MSTG9083-1 - Stage à projet (Service Learning)

#### Stage de recherche (B2 : 20Cr)

MSTG9084-1 *Stage de recherche -* Frédéric LECOMTE, Géraldine PIEL - [300h St.] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

PHAR2224-1 - Travail de recherche personnel lié au stage de recherche

PHAR2224-1 *Travail de recherche personnel lié au stage de recherche -* Frédéric LECOMTE, Géraldine PIEL - [25h ESTA, 50h RP, 75h AUTR] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

MSTG9084-1 - Stage de recherche

#### Pharmacie hospitalière / Pharmacie clinique (B2 : 20Cr)

MSTG2045-2 *Stage : Pharmacie hospitalière / Pharmacie clinique -* Isabelle ROLAND - [300h St.] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

PHAR2022-1 - Travail de recherche personnel en pratique hospitalière / clinique

PHAR2022-1 *Travail de recherche personnel en pratique hospitalière / clinique -* Isabelle ROLAND - [25h ESTA, 50h RP] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

MSTG2045-2 - Stage : Pharmacie hospitalière / Pharmacie clinique

#### Stage thématique en officine (B2 : 20Cr)

MSTG9110-1 *Stage thématique en officine -* Etienne CAVALIER, Corinne CHARLIER, Raphaël DENOZ, Brigitte EVRAD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOTTE, Michel FREDERICH, Frédéric LECOMTE, AnneCatherine SERVAIS, Eric ZIEMONS - [300h St.] B2 Q1 - - [+] 10

**Corequis :**

PHAR2232-1 - Travail de recherche personnel lié au stage thématique en officine

PHAR2232-1 *Travail de recherche personnel lié au stage thématique en officine -* Etienne CAVALIER, Corinne CHARLIER, Raphaël DENOZ, Brigitte EVRAD, Marianne FILLET, Pierre FRANCOTTE, B2 Q1 - - [+] 10

Master en sciences pharmaceutiques, à finalité spécialisée en pratique officinale, conseil et suivi pharmaceutique (Réinscription uniquement, pas de nouvelle inscription)

Préparateur MTE, AnneCatherine SERVAIS,  
Eric ZIEMONS - [25h ESTA, 50h RP]

**Corequis :**

MSTG9110-1 - Stage thématique en officine