

Faculté de médecine



Approfondissement en sciences pharmaceutiques

Objectifs

L'approfondissement en sciences pharmaceutiques donne à l'étudiant l'occasion de réaliser un stage dans une des branches de la pharmacie (industrie, laboratoire, officine, hôpital ou biologie clinique) et d'approfondir ses connaissances dans certains domaines (cours au choix).

Conditions et critère d'accès

L'approfondissement en sciences pharmaceutiques est accessible aux étudiants inscrits au baccalauréat en sciences pharmaceutiques, sans condition d'accès.

Formations accessibles au terme de l'approfondissement en sciences pharmaceutiques

Cette formation seule ne peut donner accès au master en sciences pharmaceutiques.

Pour les étudiants ayant une formation proche du Baccalauréat en sciences pharmaceutiques, l'accès au Master en sciences pharmaceutiques peut être envisagé après demande auprès de la commission d'admission (via le secrétariat : celis@sfar.ucl.ac.be/UCL73.00, Av. Mounier, 73 à 1200 Bruxelles) et suivi des compléments de formation déterminés par cette commission.

Structure détaillée

Le programme est constitué de 15 crédits de cours obligatoire en 2e année de baccalauréat et de 15 crédits de cours au choix en 3e année de baccalauréat.

Cours de la 2e année de baccalauréat**1er quadrimestre**

<u>ANGL1855</u>	cours d'anglais médical[30h] (3 crédits)1q	Françoise Stas (coord.)
<u>FARM1239</u>	Atelier informatique et de recherche bibliographique appliquée au médicament[0h+15h] (2 crédits)	Didier Lambert

2e quadrimestre

<u>FARM1219</u>	Biophysique appliquée aux médicaments[30h+15h] (3 crédits)	Bernard Gallez Marie-Paule Mingeot André Nauts
<u>FARM1229</u>	Génétique moléculaire et médicament[30h] (3 crédits)	Etienne De Plaen Jean-Noël Octave (coord.)
<u>MED1200</u>	Eléments d'épidémiologie[15h] (2 crédits)	Benoît Boland
<u>MED1270A</u>	Psychologie (partie psychologie générale, 15h)[30h] (2 crédits)	Marc Crommelinck

Cours de la 3e année de baccalauréat

L'étudiant choisit un des cinq thèmes du cours d' "Introduction au monde pharmaceutique y compris stage" (7 crédits) et des cours au choix dans la liste proposée pour une valeur de 8 crédits.

<u>FARM1309</u>	Introduction au monde pharmaceutique y compris stages[7.5h] (7 crédits)	Josiane Burton Marie-Paule Mingeot (coord.) Benoît Mousset Pierre Wallemacq Léon Wilmotte
-----------------	---	---

Cinq thèmes : officine, hospitalier et clinique, industriel, biologie clinique, recherche. Le stage du thème "industriel" peut se réaliser soit dans une entreprise pharmaceutique, soit dans un laboratoire agréé d'analyse (universitaire ou non).

Liste de cours au choix :

L'étudiant souhaitant suivre un autre cours au choix que ceux de la liste ci-dessous et organisé par une autre Ecole de la faculté de Médecine peut en faire la demande auprès du conseiller aux études.

<u>FARM1319</u>	Pharmacognosie-étude de cas[15h] (2 crédits)	Joëlle Leclercq
<u>FARM1329</u>	Compléments d'analyse instrumentale[0h+30h] (2 crédits)	Bernard Tilquin
<u>FARM1339</u>	Compléments de pharmacocinétique[15h] (2 crédits)	Roger-K. Verbeeck
<u>FARM1349</u>	Séminaire intégré en sciences pharmaceutiques[0h+45h] (4 crédits)	Nathalie Delzenne Emmanuel Hermans Didier Lambert Marie-Paule Mingeot (coord.) Jacques Poupaert

<u>FARM1359</u>	Drug design en chimie pharmaceutique[15h] (2 crédits)	Didier Lambert (coord.) Jacques Poupaert
<u>FARM1369</u>	Evaluation de la biodistribution et de l'effet d'un médicament par des méthodes non invasives[15h] (2 crédits)	Bernard Gallez
<u>FARM1379</u>	Exercices pratiques de biochimie médicale[0h+30h] (2 crédits)2q	Teresinha Leal Marianne Philippe Marie-Françoise Vincent Pierre Wallemacq (coord.)
<u>FARM1389</u>	Premiers secours[15h] (2 crédits)	Eddy Bodart Pierre Vandebossche Dominique Vanpee (coord.)

Informations pratiques

Contacts utiles

Secrétariat : Annie Célis et Josiane Toremans

Tél. 02/7647360, sfar.toremans@sfar.ucl.ac.be, celis@sfar.ucl.ac.be, localisation : Tour 73 van Helmont, niveau 0.

Le secrétariat est accessible aux étudiants tous les matins de 10h à 12h, et les lundis et jeudis de 13h à 14h. Horaire spécifique durant les vacances.

Conseiller aux études : Etienne Sonveaux

Tél. 02/7647349, sonveaux@cmfa.ucl.ac.be, localisation : Tour 73 van Helmont 4e étage.

Inscription à l'option

• 1. Inscription à l'option

L'inscription à l'option d'approfondissement en sciences pharmaceutiques se réalise au moment de l'inscription à la majeure, en début d'année académique via l'adresse *lien*

• 2. Modification de l'inscription à l'option

Les demandes de modifications doivent être soumises, après discussion avec le conseiller aux études, à la commission d'admission, via le secrétariat (celis@sfar.ucl.ac.be/UCL73.00, Av. Mounier, 73 à 1200 Bruxelles) qui jugera de l'acceptabilité de la demande. La date limite pour faire la demande est fixée au 30 septembre.

Horaire des cours

L'horaire des cours est disponible à l'adresse *lien*

Inscription aux cours de l'option

• 1. Informations sur les séquences de cours contraignantes

???

• 2. Inscription aux activités de l'option

L'inscription aux activités du programme de l'approfondissement en sciences pharmaceutiques se réalise au moment de l'inscription aux activités du programme de la majeure, en début d'année académique via l'adresse *lien*

Organisation des horaires des examens

• 1. Inscription aux examens

L'inscription aux examens se réalise au moment de l'inscription aux examens des activités du programme de majeure aux périodes indiquées par l'Ecole de pharmacie et au moyen d'un bulletin remis aux étudiants à cet effet.

• 2. Consultation des horaires d'examens

L'horaire des examens est affiché aux valves de l'Ecole de pharmacie en temps utile.