



MS-PHAP | 2023-2024

Master de spécialisation en pharmacie hospitalière

Mnémonique du programme

MS-PHAP

Type d'études

Master spécialisé

Langue de l'enseignement

français

Horaire

journée

Catégorie / thématique

Santé / Sciences biomédicales et pharmaceutiques

Campus

Hors campus ULB et Erasme

Remarque

Le jury attire l'attention des candidats qu'une excellente maîtrise du français est indispensable à la bonne réussite de ce programme (niveau C1 recommandé).

Objectif des études

Le Master de spécialisation en pharmacie hospitalière vise à apporter à l'étudiant les connaissances, les compétences ainsi que les aptitudes permettant de faire face aux multiples problèmes spécifiques au secteur hospitalier. Il prépare le pharmacien aux tâches conventionnelles telles que l'acquisition, la conservation, la dispensation et la préparation des médicaments, dans le contexte particulier de ce secteur, de la qualité des soins et de l'utilisation la plus efficace des ressources disponibles. De plus, il forme celui-ci pour des missions beaucoup plus spécifiques, imposées par la législation en vigueur, dans le but d'optimiser l'utilisation des médicaments dans l'hôpital : pharmacie clinique et soins pharmaceutiques (pharmaceutical care), assurance de qualité, formulaire thérapeutique, pharmacovigilance, information, recommandations, recherches appliquées.

Les matières enseignées sont adaptées aux recommandations du comité consultatif de l'Union Européenne

En outre, ce diplôme offre au pharmacien la possibilité d'obtenir un agrément en tant que pharmacien hospitalier, en vertu de **A.R. du 11 juin 2003 (M.B. du 8/07/2003) modifié par l'A.R. du 22/10/2012 (M.B. du 3/12/2012)**

Les + de la formation

Le Master de spécialisation en pharmacie hospitalière est un programme interuniversitaire de **3 blocs (ULB-ULg)**, dont le contenu a été complètement remis à jour et est en parfaite conformité avec les normes requises pour obtenir l'agrément de pharmacien hospitalier. Il offre une large formation intégrant la pharmacie clinique et les soins pharmaceutiques.

Possibilité de stages à l'étranger; vaste réseau d'hôpitaux de stage à Bruxelles et en province.

Méthodes d'enseignement

Cours en auditoire + séminaires de résolution de problèmes + travaux dirigés de présentation de problème.

International/Ouverture vers l'extérieur

Réalisation des stages au sein des hôpitaux de stage du réseau de l'Université libre de Bruxelles, du réseau ULiège et éventuellement à l'étranger.

Débouchés

Pharmacien hospitalier et pharmacien clinicien

Contacts

✉ ms.phap@ulb.be

☎ +32 2 650 53 37 ou +32 2 650 53 36

🌐 <https://pharmacie.ulb.be/>



Présidents du jury

Hugues MALONNE et Christine ERNES

Secrétaires du jury

Pierre VAN ANTWERPEN et Corinne CHARLIER



Master de spécialisation en pharmacie hospitalière

Master de spécialisation de trois années d'études. Au cours des deux premières années un jour par semaine est consacré à des enseignements théoriques et à des exercices en salles de séminaire. Quatre jours sont consacrés à des stages dans une pharmacie d'hôpital agréée par le Ministère de la Santé publique. La troisième année est consacrée à la collecte des données et à la rédaction d'un mémoire. Les cinq jours de la semaine sont consacrés au travail en milieu hospitalier avec des participations ponctuelles à des séminaires, conférences, congrès.

Bloc 1 | MS-PHAP

Cours obligatoires

- PHAR-J600 **Eléments d'organisation et de gestion hospitalière** | Hugues MALONNE (Coordonnateur) et Magali PIRSON
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h, projet: 10h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
- Partim 1: Organisation et gestion (Théorie:9h)
 - Partim 2: Comptabilité et gestion financière (Théorie:9h)
 - Partim 3: Législation de pharmaco-matériovigilance (Théorie:6h)
 - Partim 4: Notion générales de management et gestion de la qualité (Théorie:18h)
- PHAR-J601 **Eléments de pharmacie hospitalière**
 ⌚ 5 crédits [séminaires: 12h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J606 **Essais cliniques** | Fati KIRAKOYA (Coordonnateur) et Ouindpanga Samadoulougou
 ⌚ 3 crédits [cours magistral: 18h, séminaires: 3h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
 Essais cliniques
- Partim 1: Méthodologie des essais cliniques et des études observationnelles (Théorie:12h)
 - Partim 2: Compléments de biostatistiques (Théorie:6h, Séminaires et exercices:3h)
- PHAR-J608 **Technologie pharmaceutique hospitalière**
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 24h, séminaires: 3h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J609 **Dispositifs médicaux y compris législation de pharmaco-matériovigilance** | Hugues MALONNE (Coordonnateur)
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 36h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J610 **Thérapeutiques parentérales, techniques, médicales et chirurgicales et thérapie génique et cellulaire**
 ⌚ 5 crédits [cours magistral: 30h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J612 **Aspects théoriques, applications thérapeutiques et diagnostiques** | Zéna WIMANA (Coordonnateur)
 ⌚ 2 crédits [cours magistral: 15h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- STAG-J600 **Stages hospitaliers**
 ⌚ 15 crédits [stage: 999h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
- STAG-J610 **Stages hospitaliers** | Pierre VAN ANTWERPEN (Coordonnateur)
 ⌚ 15 crédits [stage: 999h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français

Master de spécialisation en pharmacie hospitalière

Bloc 2 | MS-PHAP

Cours obligatoires

- PHAR-J602 **Lutte contre les infections et prévention** | Baudouin BYL (Coordonnateur)
⌚ 6 crédits [cours magistral: 48h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- > Partim 1: Compléments de microbiologie et hygiène hospitalière (Théorie:18h)
 - > Partim 2: Stérilisation et désinfection (Théorie:12h)
 - > Partim 3: Compléments de vaccinologie et d'antibiothérapie, y compris antibioprofylaxie (Théorie:18h)
- PHAR-J603 **Physiopathologie et Pharmacothérapie avancée**
⌚ 9 crédits [cours magistral: 60h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J604 **Pharmacocinétique avancée et monitoring thérapeutique des médicaments**
⌚ 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J607 **Pharmacie clinique** | Pierre VAN ANTWERPEN (Coordonnateur)
⌚ 7 crédits [cours magistral: 30h, excursions: 24h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J611 **Techniques de diagnostic et produits de contraste**
⌚ 2 crédits [cours magistral: 9h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J613 **Introduction à la recherche clinique et en milieu hospitalier**
⌚ 3 crédits [atelier: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J614 **Dossier d'apprentissage**
⌚ 10 crédits [atelier: 3h, travaux personnels: 66h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
- STAG-J601 **Stages hospitaliers**
⌚ 10 crédits [stage: 999h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français
- STAG-J620 **Stages hospitaliers** | Pierre VAN ANTWERPEN (Coordonnateur)
⌚ 10 crédits [stage: 999h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français

Master de spécialisation en pharmacie hospitalière

Bloc 3 | MS-PHAP

Initi. à la rech. clin.

- MEMO-J600** [Rédaction et défense du mémoire](#)
🕒 25 crédits 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J615** [Cours thématiques et séminaires](#)
🕒 5 crédits 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français
- PHAR-J616** [Rédaction du protocole](#)
🕒 10 crédits 📅 premier quadrimestre 🗨 Français
- STAG-J602** [Réalisation du projet](#)
🕒 20 crédits [stage: 999h] 📅 1e et 2e quadrimestre 🗨 Français