



Faculté de Pharmacie
<https://pharmacie.ulb.be/>

Campus Plaine
Bâtiment BC
Boulevard du Triomphe
accès 2
1050 Bruxelles
+32 (0)2 650 53 39

PROFIL D'ENSEIGNEMENT

du master en sciences pharmaceutiques

LE PHARMACIEN : SPÉCIALISTE DU MÉDICAMENT ET ACTEUR INCONTOURNABLE DE LA SANTÉ

Le diplôme obtenu après cinq ans d'étude autorise le pharmacien à travailler dans divers milieux professionnels (officine ouverte au public ou hospitalière, laboratoire, industrie, recherche, etc.). Par ailleurs, le pharmacien peut également suivre des formations complémentaires lui ouvrant d'autres horizons (biologie clinique, pharmacie hospitalière, pharmacie d'industrie, doctorat, etc.).

DOCTORAT

4 À 6 ANS

Une formation à la recherche et par la recherche pour un avenir professionnel des plus variés

Masters de Spécialisation

- > dermatopharmacie et cosmétologie
- > biologie clinique (pour pharmaciens)
- > pharmacie d'industrie
- > pharmacie hospitalière

MA

MASTERS - 2ÈME CYCLE (120 ECTS)

> Sciences Pharmaceutiques (possibilité d'une option recherche)

> Sciences biomédicales à finalité spécialisée "dermatopharmacie et cosmétologie"

BA

BACHELIER - 1ER CYCLE (180 ECTS)

> Sciences pharmaceutiques



LISTE DES COMPÉTENCES VISÉES PAR LA FORMATION

1. MAITRISER ET INTÉGRER LES CONNAISSANCES POUR CONCEVOIR UNE RÉPONSE PERTINENTE SUR TOUTE QUESTION PHARMACEUTIQUE

Maitriser et appliquer les concepts théoriques dans toute situation pharmaceutique.

Intégrer les connaissances spécialisées de chimie pharmaceutique, de pharmacologie, de pharmacie clinique, de nutrition, de bromatologie, de toxicologie, de biochimie médicale, de biopharmacie et de pharmacie galénique

Utiliser les connaissances spécialisées pour traiter un patient dans sa complexité et pour répondre à toutes questions liées aux sciences pharmaceutiques

2. POSER UN ACTE PROFESSIONNEL ADAPTÉ ET RESPONSABLE DANS LE RESPECT DES PROCÉDURES

Délivrer des médicaments et des produits de santé en garantissant leur qualité et leur conformité.

Contrôler la conformité et la qualité des matières premières et des produits finis

- > Lors de la réception
- > Lors du stockage

Fabriquer les préparations pharmaceutiques (magistrales et officinales) et parapharmaceutiques en respectant l'ordre, la précision, la rigueur et la propreté

Assurer la traçabilité

- > Lors des différentes étapes de production
- > Lors du cheminement du grossiste au patient

Conditionner et stocker les matières premières et les produits finis de manière à préserver leur stabilité (température, humidité, lumière...)

Ecarter de façon appropriée les produits périmés et/ou non conformes

Dispenser des soins pharmaceutiques afin d'améliorer la qualité de vie du patient.

Etablir une relation de confiance avec le patient

Réaliser une analyse pharmaceutique

- > Lors de la présentation d'une prescription afin d'évaluer l'adéquation du plan thérapeutique choisi par le médecin
- > Lors d'une demande d'un médicament non prescrit

Donner des informations, des conseils sur le médicament et/ou le produit de santé, et des conseils hygiéno-diététiques

- > Lors de l'instauration d'un nouveau traitement
- > Lors de la substitution d'un traitement existant
- > Lors d'un renouvellement de traitement

Constituer et/ou mettre à jour le dossier pharmaceutique

- > Lors de changements administratifs
- > Lors de la découverte d'une intolérance, d'une allergie, d'un effet indésirable
- > Lors de l'instauration et/ou de l'adaptation d'un traitement médicamenteux

Gérer une structure dédiée aux manipulations des produits de santé afin d'en optimiser le fonctionnement.

Assurer la logistique de la structure (aspects pratiques, administratifs et économiques)

- > Lors de l'établissement et la réception des commandes
- > Lors de la mise à jour des stocks
- > Lors du classement des produits
- > Lors de la prise en charge des préparations & magistrales et officinales

3. ACCOMPAGNER UN ACTE PHARMACEUTIQUE DE CONSEILS ORIENTÉS ET EN ASSURER LE SUIVI

Personnaliser le conseil en fonction du type de patient (femme enceinte, enfant, personne âgée,...) et de la pathologie (aiguë, chronique,...)

Effectuer un suivi pharmaceutique en accompagnant les patients nécessitant une surveillance thérapeutique afin de s'assurer de l'efficacité et de la sécurité du médicament.

Identifier les patients à risque (personnes âgées, femmes enceintes...) S'informer sur l'évolution de l'état de santé et sur l'apparition d'effets indésirables Vérifier le bon usage du médicament

Collaborer avec les autres professionnels de santé

Promouvoir les actions de prévention en santé publique en tenant compte des coûts liés aux soins.

Relayer les informations sur la santé émanant des institutions publiques

- > Lors de la publication de nouveaux décrets
- > Lors de campagnes de sensibilisation du public aux problèmes liés à la santé ou aux médicaments

Fournir un support psychosocial en vue d'aider et de responsabiliser les patients lors de comportements à risque (tabagisme, alcoolisme...)

Encourager le patient à agir en vue de prévenir la survenue de maladie ou de comportement à risque (vaccination, MST...)

4. COMMUNIQUER DE FAÇON PROFESSIONNELLE ET ADAPTER LE MESSAGE AUX DIFFÉRENTS INTERLOCUTEURS

Partager ses connaissances lors de tout acte pharmaceutique.

Communiquer les résultats de la recherche avec les professionnels et les patients

Adapter son langage à son interlocuteur (patient, professionnel, etc.)

Interagir avec l'équipe de façon professionnelle en vue d'optimiser sa pratique

Collaborer avec les membres de l'équipe

S'intégrer dans une équipe et/ou diriger une équipe

Créer, entretenir des relations humaines et solutionner les conflits

5. RÉSOUDRE DES PROBLÈMES LIÉS À LA SANTÉ EN INTÉGRANT ET ANALYSANT DE MANIÈRE CRITIQUE DIFFÉRENTES APPROCHES SCIENTIFIQUES

Concevoir une réponse concrète à un problème en utilisant ses connaissances et son esprit critique.

Cerner le problème et envisager toutes les démarches scientifiques pour le résoudre

Choisir une réponse adaptée et contrôlée dans sa pratique professionnelle

- > Lors de la publication de nouveaux décrets
- > Lors de la mise en place d'un plan de soins pharmaceutiques

Interpréter de façon critique l'information

- > En différenciant les sources d'information commerciales et scientifiques
- > Lors de toute mise en garde à l'encontre d'un médicament, association de médicaments ou de produits de santé

6. AGIR DE MANIÈRE ÉTHIQUE ET RESPONSABLE

Respecter la législation, la déontologie et l'éthique pharmaceutiques.

Veiller au bien-être et à la sécurité du patient

Appliquer la réglementation en vigueur dans le domaine de la santé

Se comporter avec moralité, probité, dignité, honneur, discrétion

Maintenir une confraternité entre professionnels de la santé

7. ÉVALUER, S'AUTOÉVALUER, ACTUALISER SES SAVOIRS ET AMÉLIORER SA PRATIQUE

Développer ses connaissances afin d'intégrer les avancées de la recherche pharmaceutique dans sa pratique professionnelle.

S'informer sur les thérapies, les médicaments et les nouvelles avancées scientifiques en utilisant des outils de recherche adéquats

- > Lors de la mise sur le marché de nouveaux médicaments ou produits de santé
- > Lors de la publication de nouvelles recommandations de bonne pratique
- > Lors de formations continues (congrès, symposiums, conférences, séminaires)

Auto-évaluer l'évolution de ses capacités professionnelles