

### **33. Faculté : Faculté de Pharmacie**

**Titre du programme d'études :** Programme de doctorat en Pharmacie (Programme international)

**Diplôme offert :** Diplôme d'État de docteur en pharmacie

**Durée de formation :** 6 ans

#### **Débouchés professionnels**

1. Pharmacien hospitalier chargé d'approvisionnement de médicaments au sein de l'hôpital, dispensation des médicaments, conseils aux patients sur les médicaments, consultation pour toutes les questions relatives aux médicaments, et préparation extemporanée des médicaments pour chaque patient.
2. Pharmacien clinique chargé d'approvisionnement de médicaments et régime posologique, surveillance de l'efficacité et la sécurité des médicaments en fonction de la maladie, l'âge, le sexe, la fonction éliminatoire des reins et du foie chez les patients, et renseignements sur les médicaments à la demande de l'équipe soignante et des patients.
3. Pharmacien communautaire chargé de soins primaires comprenant l'analyse de symptômes et la sélection des médicaments appropriés au traitement, la surveillance de l'usage des médicaments dans les maladies chroniques, et la promotion de la santé communautaire.
4. Pharmacien de famille chargé de soins au domicile des patients, vérification d'usage et de stockage des médicaments, surveillance d'efficacité des médicaments pour les patients alités atteints de maladies chroniques et renvoi à l'hôpital si nécessaire, et promotion de la santé communautaire.
5. Pharmacien attaché de recherche clinique chargé de conduire des recherches concernant l'efficacité des médicaments, le rapport coût-efficacité, la non-adhésion aux médicaments, l'incidence d'effets indésirables des médicaments, etc.
6. Pharmacien en milieu académique chargé de donner des cours ou rédiger des publications ou livres pour fournir de nouvelles connaissances.
7. Pharmacien référent scientifique régional chargé de fournir les connaissances sur les traitements et les informations sur les nouveaux produits aux prescripteurs et aux professionnels associés.

8. Emploi indépendant ou propriétaire d'une entreprise, comme pharmacie indépendante, chaîne de pharmacies, entreprise de produits de santé, société de recherche clinique, société d'enregistrement des médicaments, entreprise import et/ou export de médicaments/ cosméceutiques/ alicaments, etc.

**Note importante** : La majorité des carrières dans la liste ci-dessus pourrait exiger un permis d'exercice de pharmacien dont la demande/examen doit remplir la qualification spécifique déterminée par l'ordre professionnel de pharmaciens dans chaque pays.

### Résultats d'apprentissage du programme (PLOs)

- PLO1 **Démontrer** une sélection rationnelle des médicaments et produits de santé, la dispensation, et la surveillance pour assurer l'efficacité et la sécurité des médicaments pour chaque patient, conformément aux lignes directrices thérapeutiques actuelles et au standard professionnel.
- PLO2 **Formuler** les produits pharmaceutiques pour un patient individuel selon les normes de pharmacie.
- PLO3 **Évaluer** le système de gestion des médicaments en fonction des lois et régulations nationales et internationales.
- PLO4 **Conduire** une recherche en pharmacie avec une conclusion des résultats en observant l'éthique de la recherche et les bonnes pratiques en recherche.
- PLO5 **Effectuer** le travail collaboratif avec expertise pharmaceutique appropriée entre et parmi les professionnels.