

Devenir

PHARMACIEN CHERCHEUR ET ENSEIGNANT-CHERCHEUR

Le pharmacien chercheur et enseignant-chercheur mène des travaux dans les domaines des sciences biologiques et pharmaceutiques visant à améliorer la physiologie humaine et ses pathologies, ainsi qu'au développement des produits de santé (médicaments et dispositifs médicaux). Le pharmacien enseignant-chercheur assure un enseignement supérieur associé obligatoirement à une activité de recherche.

SECTEURS D'ACTIVITÉ



- Laboratoires
- Centres de recherche (CNRS, Inserm, Inrae, Institut Pasteur...)
- Universités (maître de conférences, professeur)
- CHU (Centres Hospitaliers Universitaires)
- Industries pharmaceutiques
- Startups de biotechnologies

MISSIONS PRINCIPALES



- Préparer et réaliser les enseignements destinés aux étudiants en études de santé (pharmacie)
- Élaborer et mettre en œuvre, au sein d'une équipe de recherche, des protocoles expérimentaux
- Collaborer avec des chercheurs internationaux et/ou des industriels
- Rédiger des publications spécialisées lors de congrès scientifiques
- Encadrer des personnels techniques et des étudiants en stage

Devenir

PHARMACIEN CHERCHEUR ET ENSEIGNANT-CHERCHEUR

FOCUS MÉTIER

COMPÉTENCES



Compétences métier

- Connaître les sciences pharmaceutiques (biologie, chimie minérale et organique, génétique, pharmacologie...) et réglementaire (Qualité, Environnement, Hygiène et Sécurité, éthique)
- Enseigner
- Rédiger des articles scientifiques et présenter des travaux lors de conférences internationales
- Gérer des données, statistiques et bibliographiques

Compétences humaines et relationnelles

- Goût pour la recherche scientifique, l'innovation et la rigueur scientifique
- Pédagogie
- Curiosité intellectuelle
- Travail en équipe (chercheurs, enseignants et étudiants)
- Gestion de projet
- Qualités rédactionnelles et aisance oratoire

PERSPECTIVES



- Professeur des universités, directeur de laboratoire, d'une équipe de recherche, au sein de grandes instances nationales ou internationales
- Responsable de Recherche et Développement ou de production dans une entreprise pharmaceutique
- Directeur ou consultant en stratégie ou réglementation pharmaceutique

FORMATIONS



Après la 3^e

S'orienter vers un bac général avec des spécialités en sciences (maths, physique/chimie, SVT)

Après le Bac

- À l'Université de Lille : l'accès aux études de Pharmacie se fait via le PASS (Parcours Accès Spécifique Santé) ou une LAS (Licence avec Accès Santé)
- Etudes de pharmacie : diplôme d'État de docteur en pharmacie (6 à 9 ans) suivi d'un cursus recherche qui comprend un Master de spécialisation en recherche et un Doctorat d'Université en sciences.
Possibilité de mener le cursus recherche en parallèle du cursus pharmaceutique.
La durée totale des études va de 9 à 12 ans

Plus d'informations ici

