

Licence Professionnelle Pharmacovigilance et autres vigilances



Présentation

La Licence Professionnelle Pharmacovigilance et autres vigilances a pour finalité la formation de techniciens spécialisés compétents pour recueillir, analyser et traiter de façon raisonnée des données permettant d'assurer une indispensable vigilance sur les produits issus des industries des secteurs de la santé, de la cosmétique, de la nutrition et de l'environnement.

Débouchés

- Gestionnaire de données pharmaceutiques
- Gestionnaire de Base de données en Pharmacovigilance
- Assistant de Pharmacovigilance
- Chargé de Pharmacovigilance

Domaines d'activité

Santé / Sécurité / Environnement, Support / Commercial / Marketing

Niveaux requis

Bac + 2 Chimie, Bac + 2 Biologie / Biotechnologies, Autre L2 Scientifique

Inscription

Places disponibles : 16 apprentis

Procédure de recrutement :

- Etude du dossier
- Entretien de motivation

Programme

Les enseignements sont dispensés à raison de :

- 150h par des professeurs du LPGDG-ENCPB et du CNAM
- 200h par de nombreux professionnels des secteurs visés par la formation : ABCube, Bayer Pharma, Coptis, EveDrug, Pierre Fabre, Lilly, Roche, Sanofi....
- 150h de projet tuteuré réalisé en milieu professionnel

UE 1 : Introduction et rappels

(30 h)3 ECTS

- Anatomie et physiologie
- Biotechnologie (biologie cellulaire, biochimie métabolique et enzymatique...)
- Toxicologie générale
- Les produits et le système de santé
- Introduction aux bases de données

UE 2 : Informatique spécifique

(60 h)6 ECTS

- Systèmes d'exploitation (UNIX ...)
- Bases de données : création et gestion (par exemple ORACLE, SQL ...)

UE 3 : Toxicologie : Mécanismes physiopathologiques et traitements associés (60 h) 6 ECTS

- Mécanismes physiopathologiques des grandes fonctions de l'organisme (respiration, circulation, digestion, excrétion, défense immunitaire, communications nerveuse et hormonale ...)
- Aspects médicaux et pharmaceutiques des traitements associés aux dysfonctionnements

UE 4 : Projet tuteuré

(150 h) 6 ECTS

Le projet tuteuré fait l'objet d'un rapport écrit et d'une soutenance devant jury.

UE 5 : Vigilance appliquée en santé, cosmétique, nutrition et environnement

(90 h) 9 ECTS

- Pharmacovigilances humaine et vétérinaire, matériovigilance, cosmétovigilance
- Vigilances des produits destinés à l'alimentation, à l'agriculture, aux traitements de l'eau, de l'air, des sols
- Vocabulaire, méthodes et outils

UE 6 : Toxicologie générale et réglementaire appliquée aux produits industriels

(60 h) 6 ECTS

Mécanismes de toxicologie générale et réglementaire appliqués aux :

- médicaments humains et vétérinaires, dispositifs médicaux, produits sanguins et tout produit de santé
- produits cosmétiques
- aliments, compléments et dérivés alimentaires (vitamines, alicaments...)
- autres produits naturels ou industriels, résidus, ajouts intentionnels et non intentionnels (produits phytosanitaires, biocides, nanoparticules, métaux lourds...)

UE 7 : Formation pour la gestion des données

(90 h) 9 ECTS

- Qualité générale et spécifique
- Droit, milieu professionnel, réglementations et instances nationales et internationales
- Bureautique
- Biostatistiques
- Applications bases de données

UE 8 : Anglais

(60 h) 6 ECTS

- Anglais

UE 9 : Apprentissage en entreprise

9 ECTS