

Pharmacie Industrielle

Bioproduction

Former des cadres de l'industrie pharmaceutique dans le domaine de la bioproduction et de l'assurance qualité des médicaments stériles.

PUBLIC CONCERNÉ

M1 : Licences Science de la vie, Chimie, Science pour la santé, Génie des procédés

M2 : Titulaires d'un Master 1 ou équivalent orienté produits de santé, biochimie, biologie, procédés, diplôme d'ingénieur, de pharmacien, de médecine, de vétérinaire.

PROGRAMME

M1 :

- Concepts qualité et pratiques professionnelles
- Santé publique et droit de la santé
- Insertion professionnelle en ingénierie de la santé
- Méthodes analytiques appliquées aux produits de santé
- Évaluation clinique
- RD production substances actives
- Méthodes statistiques
- Anglais pour la communication professionnelle niveau 1
- Environnement réglementaire des produits de santé
- Gestion de projets
- Développement durable et responsabilité sociétale
- Technologie galénique et cosmétique
- Stage

M2 :

- Unités d'Enseignement transversales :
- Communication et management industriel
 - Anglais
 - Mission en entreprise

Unités d'Enseignement spécifiques :

- Bioproduction pharmaceutique
- Contrôles microbiologiques
- Projets, benchmarking et amélioration continue

INSERTION PROFESSIONNELLE

Métiers :

- Responsable Bioproduction
- Assureur qualité opérationnelle / qualité système
- Chargé amélioration continue
- Responsable de laboratoire de contrôle
- Responsable de qualité opérationnelle...

INFOS

Niveau de diplôme



Master 1 et 2
Bac+4 et Bac+5

Type de contrat :

Contrat d'apprentissage
Contrat de professionnalisation

Dates :

Année universitaire

Durée :

M1 : 420 h de formation, 31 semaines en entreprises

M2 : 450 h de formation, 40 semaines en entreprise

Rythme alternance :

M1 : 5 semaines en entreprise entre septembre et février, puis 26 semaines à partir de mars

M2 : 2^{ème} semaine de septembre : entreprise

Septembre – décembre : 15 semaines de cours

Janvier – septembre : 5 semaines de cours réparties entre janvier et fin septembre

Effectif :

M1 : 34 dont 12 alternants

M2 : 20

Lieu de la formation :

Campus Rockefeller et Laennec

Inscription :

M1 : Joelle DARAI
joelle.darai@univ-lyon1.fr
04 78 77 72 51

M2 : Leila GARDERE
leila.gardere@univ-lyon1.fr
04 78 77 70 21

Programme pédagogique :

M1 : Angélique MULARONI
angelique.mularoni@univ-lyon1.fr

M2 : Philippe LAWTON
philippe.lawton@univ-lyon1.fr

Alternance et contrat :

Service FOCAL - Cellule Alternance
alternance@univ-lyon1.fr

04 72 43 14 49

CFA Leem Apprentissage Auvergne
Rhône-Alpes : info@leem-apprentissage.org

Site web :

www.ipil.univ-lyon1.fr