

BAC+5

Master

Management Sectoriel

iftlm
Institut de Formation de Techniciens
de Laboratoire Médical de l'UCV

MASTER

Management de la Qualité dans les Industries Pharmaceutiques et Biomédicales

Objectifs

Le parcours « **Management de la Qualité dans les Industries Pharmaceutiques et Biomédicales** » organisé en partenariat avec l'iaelyon School of Management - Université Jean Moulin se caractérise par un enseignement technologique, à la fois scientifique et très applicatif.

La formation offre une spécialisation sur tous les aspects du management de la qualité basée sur des expertises **scientifiques, techniques et réglementaires** ainsi qu'une ouverture très large sur la vie d'entreprise.

L'objectif de ce MASTER est de former des **professionnels (niveau cadre/ingénieur)** spécialisés dans le domaine de la qualité dans les industries pharmaceutiques et dans les laboratoires biomédicaux.

Compétences visées

DOUBLE COMPÉTENCE EN MANAGEMENT / QUALITÉ

- Maîtrise des automates et des chaînes de mesures au sein des laboratoires de biologie médicale et dans les industries pharmaceutiques.
- Contrôle et validation des résultats .
- Maîtrise des normes, des pratiques et des exigences réglementaires.
- Mise au point de nouvelles procédures et leurs applications.
- Participation au pilotage du Système de Management de la Qualité et au développement de l'amélioration continue.
- Réalisation d'audits.
- Gestion des risques.
- Management et direction du groupe technique.

Débouchés professionnels

Les compétences acquises permettront d'assurer des responsabilités à l'interface entre l'équipe technique et les chefs de service (médecins, pharmaciens, chefs de laboratoires).

Les métiers spécifiques visés sont de type équivalent ingénieur dans le secteur de la santé comme les industries de la Santé, les laboratoires de biologie médicale et les centres de recherche médicale.

Les métiers

- Directeur technique en industrie ou dans les laboratoires biomédicaux
- Chef de projet et développement en diagnostic biomédical
- Responsable qualité dans l'industrie pharmaceutique ou en Biologie Médicale
- Coordinateur en assurance qualité

LES + DE LA FORMATION

- + Acquisition d'une double compétence
- + Suivis pédagogiques personnalisés
- + Plateforme pédagogique (supports d'enseignement, forum,...)
- + Insertion professionnelle favorisée
(10 mois de mission de professionnalisation)

PUBLIC VISÉ / PRÉREQUIS

Formation initiale

MASTER 1 : Diplôme d'État de Technicien de Laboratoire Médical, Licence 3 Sciences de la Vie, Licence 3 Sciences de la Vie et de la Terre, Licence 3 Sciences pour la Santé

MASTER 2 : Etudiants ayant validé 60 crédits de Master 1 ou de deuxième année d'école d'ingénieurs dans un cursus en biologie ou aux étudiants en pharmacie

Formation continue et validation des acquis

MASTER 1 : Techniciens supérieurs en activité désireux de réaliser une poursuite d'études pour un avancement de carrière

MASTER 1 et MASTER 2 : ingénieurs en conversion thématique ou cadres de santé

MODALITÉS D'ADMISSION

Pour l'accès en Master 1 ou Master 2, l'admission se déroule en 2 étapes :

- Pré-sélection sur dossier : résultats académiques + résultats du test TOEIC ou TOEFL ou test d'anglais IELTS + projet professionnel (CV et lettre de motivation).
- Entretien de motivation devant un jury.

▶ M1

Télécharger
le dossier
de candidature



▶ M2

Télécharger
le dossier
de candidature



MASTER 1 - 348 heures

- UE 1 Environnement économique international
- UE 2 Environnement juridique de l'entreprise
- UE 3 Introduction au Système de Management de la Qualité
- UE 4 Microbiologie et Hématologie : Diagnostic et Qualité
- UE 5 Biochimie / Pharmacologie toxicologie : Diagnostic et Qualité
- UE 6 Génétique biologique
- UE 7 Métiers de la Qualité au sein des entreprises pharmaceutiques et biomédicales
- UE 8 Anglais
- UE 9 Démarche et outils marketing de Santé
- UE 10 Analyse stratégique du marché pharmaceutique et biotechnologique
- UE 11 Séminaire international
- UE 12 Comptabilité générale et gestion financière
- UE 13 Systèmes d'information dans les établissements de santé

UE 14 Stage : Mission de Professionnalisation de 4 à 6 Mois



MASTER 2 - 347 heures

- UE 1 Management Système Qualité en diagnostic biomédical & pharmaceutique
- UE 2 Accréditation et certification
- UE 3 Audit et inspection
- UE 4 Validation de méthodes et indicateurs en établissements de santé
- UE 5 Mise en place d'un Système de Management de la Qualité
- UE 6 Affaires réglementaires
- UE 7 Conférences professionnelles
- UE 8 Management de projet
- UE 9 Cadre juridique et Politiques de santé
- UE 10 Développement professionnel
- UE 11 Méthodologie du mémoire
- UE 12 Séminaire International

UE 13 Stage : Mission de Professionnalisation 6 Mois



iftlm
Institut de Formation de Techniciens
de Laboratoire Médical de l'UCLy

Nous contacter :
IFTLM
10 Place des Archives - 69288 Lyon Cedex 02
iftlm.master@univ-catholyon.fr
Tél. : +33 (0)4 72 32 50 34