

Master Management de la Qualité dans les Industries Pharmaceutiques et Biomédicales

Management Sectoriel
SCIENCES

Un Master unique en France et une double compétence en Management et Qualité

4 mois

de mission de
professionnalisation
en MASTER 1

Double

compétence en
Management /
Qualité

6 mois

de mission de
professionnalisation
en MASTER 2

COMMENT ET POURQUOI

INTÉGRER LE 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 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**. Elle est basée sur des expertises scientifique, technique et réglementaire 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.

Cette formation s'appuie sur le [pôle de recherche n°7 Biosciences, technologies, éthique](#).

COMPÉTENCES VISÉES

Double compétence en Management et Qualité

- Maîtriser les automates et les chaînes de mesure
- Maîtriser les bonnes pratiques de fabrication, de distribution et de stockage
- Contrôler et valider les résultats
- Maîtriser les référentiels qualité en vigueur
- Participer au pilotage du Système de Management de la Qualité et au développement de l'amélioration continue
- Mettre au point de nouvelles procédures
- Préparer les audits internes du site et les inspections des autorités
- Piloter le suivi métrologique des équipements
- Définir les indicateurs qualité
- Rédiger ou revoir la documentation qualité (procédures, protocoles, modes opératoires...)
- Participer à différents comités au sein des opérations qualité

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.

- 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

ADMISSION

Conditions et modalités d'admission

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 :

L'admission en M1 ou M2 est sur Dossier suivi éventuellement d'un entretien.

Votre dossier doit être constitué de :

- Du dossier de candidature dûment complété
- Une lettre de motivation
- Une copie de votre pièce d'identité
- Une copie des résultats de L3 (ou de la M1 pour une candidature en M2)
- Une copie des diplômes obtenus
- ~~Une copie des résultats du Test TOEIC ou TOEFL~~ : COVID 19 En raison des circonstances exceptionnelles, aucun test ne sera demandé pour l'étude des dossiers.

[Télécharger le dossier de candidature en MASTER 1](#)

[Télécharger le dossier de candidature en MASTER 2](#)

Dossier à transmettre par mail ou par courrier postal avant fin mai 2020 (Date limite des dépôts)

COÛT ET FINANCEMENT

Coût pédagogique par année

Pour l'année universitaire 2020-2021

- **Droits d'inscription** : 243 €
- **Frais de Scolarité** : 6694 € (Frais annexes compris comprenant la visite médicale obligatoire, l'accès à la Bibliothèque Universitaire,...)

Vous avez la possibilité de régler votre formation en 3 ou 7 fois (choix proposés lors de l'inscription administrative).

Aides possibles :

Vous pouvez bénéficier de la bourse de l'enseignement supérieur pour financer votre formation par l'intermédiaire de votre Dossier Social Etudiant (DSE) via messervices.etudiant.gouv.fr

(Demande à faire entre le 15 janvier et le 31 mai)

Aussi lors de vos missions de professionnalisation, vous toucherez une **gratification** qui sera d'au minimum de 546 € par mois (Le taux horaire de la gratification est égal au minimum à 3,90 € par heure de stage). Cette gratification varie en fonction de l'entreprise et de sa taille. Exemple : Dans un grand groupe elle peut être d'environ 1000€.

Les + de la formation

**Acquisition
d'une double
compétence**

**Suivis
pédagogiques
personnalisés**

**Insertion
professionnelle
favorisée**

Témoignages d'étudiants

Jean-Baptiste

ÉTUDIANT EN MASTER 1

J'ai effectué 3 années d'études au sein de l'IFTLM pour obtenir mon diplôme de technicien de laboratoire médical. Durant mes stages j'ai découvert à quel point la qualité était un domaine intéressant et porteur. Le Master MQIPB représente pour moi une poursuite d'études qui me permettra d'atteindre mes objectifs professionnels. Les cours sont réalisés par des professionnels ce qui permet d'avoir une approche réaliste des métiers visés et rend les cours plus vivants. Pour moi les stages en entreprise sont des atouts majeurs pour se faire un réseau.

DÉCOUVREZ LE
PROGRAMME
DÉTAILLÉ

MASTER 1

SEMESTRE 1

- **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/Immunologie: Diagnostic et Qualité
- **UE 6** Génétique Biologique
- **UE 7** Métiers de la Qualité au sein des entreprises pharmaceutiques et biomédicales

- **UE 8** Anglais

SEMESTRE 2

- **UE 9** Démarche et outils marketing de santé
- **UE 10** Analyse stratégique des acteurs 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

Stage : Mission de professionnalisation de 4 mois

MASTER 2

SEMESTRE 3

- **UE 1** Management Système Qualité en diagnostic biomédical et 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

SEMESTRE 4

- **UE 9** Cadre juridique et politiques de Santé
- **UE 10** Développement professionnel
- **UE 11** Méthodologie du mémoire
- **UE 12** Séminaire international

Stage : Mission de professionnalisation de 6 mois

Contactez-nous

04 72 32 50 34

Du Lundi au jeudi : de 8h à 12h et de 13h à 16h45

Le vendredi de 8h à 11h45

IFTLM

10 Place des Archives

69002 LYON

iftlm@univ-catholyon.fr