



Bonnes pratiques en laboratoire de microbiologie : maîtrisez qualité, sécurité et conformité réglementaire

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/bonnes-pratiques-en-laboratoire-de-microbiologie-maitrisez-qualite-securite-et-conformite-reglementaire>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
CSM63

 CATÉGORIE
**Microbiologie
Pharmaceutique et
Industrielle**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les exigences des laboratoires de microbiologie en industrie de santé
- ✓ Appliquer les bonnes pratiques de laboratoire (BPL)
- ✓ Garantir la sécurité microbiologique des analyses
- ✓ Maîtriser les techniques de gestion des échantillons
- ✓ Réaliser des contrôles microbiologiques conformes aux réglementations
- ✓ Assurer la qualification et la maintenance des équipements
- ✓ Prévenir et gérer les contaminations microbiologiques
- ✓ Répondre aux exigences qualité et réglementaires (GMP/BPF)
- ✓ Développer une démarche qualité et conformité en laboratoire microbiologique

POUR QUI ?

- ✓ Techniciens de laboratoire microbiologique
- ✓ Responsables qualité en industrie pharmaceutique et cosmétique
- ✓ Microbiologistes
- ✓ Ingénieurs qualité et contrôle qualité
- ✓ Responsables de laboratoires d'analyses
- ✓ Techniciens assurance qualité
- ✓ Toute personne travaillant dans un laboratoire microbiologique des industries de santé



Programme détaillé

1 / Introduction au laboratoire de microbiologie en industrie de santé

- Rôle du laboratoire de microbiologie
- Enjeux qualité et sécurité sanitaire
- Cadre réglementaire applicable

2 / Organisation et fonctionnement du laboratoire

- Aménagement des zones microbiologiques
- Gestion des flux et prévention des contaminations
- Règles d'hygiène et de sécurité

3 / Bonnes pratiques de laboratoire (BPL)

- Principes des BPL en microbiologie
- Gestion documentaire et traçabilité
- Maîtrise des procédures opératoires

4 / Gestion des échantillons microbiologiques

- Techniques de prélèvement et transport
- Réception et identification des échantillons
- Conditions de conservation et d'analyse

5 / Méthodes d'analyses microbiologiques

- Techniques de culture et d'isolement
- Identification des micro-organismes
- Contrôles microbiologiques des produits

6 / Qualification et maintenance des équipements

- Qualification des équipements de laboratoire
- Calibration et maintenance préventive
- Contrôle des performances analytiques

7 / Gestion des contaminations et des déviations

- Détection des contaminations microbiologiques
- Investigation des résultats hors spécifications
- Mise en place des actions correctives et préventives

8 / Assurance qualité et conformité réglementaire

- Exigences GMP/BPF et pharmacopées
- Audits et inspections réglementaires
- Gestion des données et intégrité documentaire

9 / Études de cas et bonnes pratiques opérationnelles

- Analyse de situations réelles en laboratoire
- Gestion des incidents microbiologiques
- Mise en œuvre des meilleures pratiques industrielles

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 04 au 07 Août 2026

 Présentiel -

 06 au 09 Oct. 2026

 Présentiel -

 08 au 11 Déc. 2026

 Présentiel -

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>