



Fondamentaux de Microbiologie

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/fondamentaux-de-microbiologie>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SMP63

 CATÉGORIE
Microbiologie

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Appréhender les exigences en matière de maîtrise microbiologique
- ✓ Implémenter la méthodologie des contrôles microbiologiques
- ✓ Etre capable de gérer les contrôles, les personnels et les consommables

POUR QUI ?

- ✓ Personnels scientifiques désirant acquérir les bases du contrôle microbiologique



Programme détaillé

1 / Aspects fondamentaux de la microbiologie

- Définitions
- Présentation des différents micro-organismes
- Généralités sur les micro-organismes
- Principaux réservoirs, sources de contamination
- Les exigences en matière de suivi microbiologique
- BPF, ISO 22716, autres

2 / La maîtrise de la présence microbienne

- Risque pour le patient/client
- Risque pour le produit
- Risque économique pour l'entreprise
- Obligation réglementaire (pharma)

3 / Approche par les 5M

4 / Les tests et les méthodes

- Les techniques de prélèvements
- Les tests de qualité microbiologiques
- Spécificité des tests microbiologiques lors de productions stériles
- Gestion des résultats

- Plans de contrôles, allègement des contrôles
- Les méthodes alternatives

5 / Qualification et validations

- Locaux, matériel, processus, personnel
- Validation de nettoyage

7 / Formation du personnel

- Formation générale/commune
- Qualification du personnel
- Rappels


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

 06 au 10 Juil. 2026

 Présentiel - Casablanca

 31 Août au 04 Sep. 2026

 Distanciel

 26 au 30 Oct. 2026

 Distanciel

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

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@cpfi-formation.com

 **Web** : <https://www.cpfi-formation.com>

Document généré le 05/07/2026 — Réf : SMP63

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation