Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Optimisation stratégique du contrôle microbiologique : vers la conformité NF EN 17141

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/optimisation-strategique-du-controle-microbiologique-vers-la-conformite-nf-en-17141

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
CSM75

CATÉGORIE
Microbiologie Pharmaceutique et Industrielle

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les bases de la microbiologie des environnements contrôlés
- Maîtriser les exigences et évolutions de la norme NF EN 17141
- Savoir établir, suivre et optimiser un plan de contrôle microbiologique
- Développer des compétences pour analyser les résultats et prendre des décisions
- Préparer le personnel aux audits et à la conformité réglementaire

POUR QUI ?

- Responsables qualité et hygiène en industries pharmaceutiques ou alimentaires
- Techniciens et opérateurs en contrôle microbiologique
- Managers souhaitant optimiser leur stratégie de surveillance microbiologique
- Toute personne impliquée dans la mise en conformité avec les normes NF EN 17141

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à la microbiologie des environnements

- Concepts fondamentaux de la microbiologie industrielle
- Impact des micro-organismes sur la sécurité des produits
- Présentation des exigences réglementaires actuelles

2 / Panorama des normes et réglementations

- Focus sur la norme NF EN 17141
- Comparaison avec les normes ISO et autres standards internationaux
- Exigences spécifiques selon le type d’environnement

3 / Évaluation des risques microbiologiques

- Méthodes d’identification des zones critiques
- Analyse des points de contamination potentiels
- Priorisation des actions correctives

4 / Méthodologies de contrôle microbiologique

- Techniques de prélèvements et échantillonnage
- Méthodes de culture et détection rapide
- Interprétation des résultats

CPFI Formation

5 / Conception et organisation du plan de contrôle

- Définition des fréquences et seuils d’alerte
- Structuration des protocoles internes
- Intégration dans le système qualité

6 / Suivi et traçabilité des résultats

- Outils de reporting et tableaux de bord
- Archivage et gestion documentaire
- Analyse des tendances et indicateurs clés

7 / Optimisation des procédures

- Analyse critique des pratiques existantes
- Mise en place d’actions correctives et préventives
- Amélioration continue du système de contrôle

8 / Formation et sensibilisation du personnel

- Bonnes pratiques d’hygiène et sécurité
- Protocoles spécifiques selon le poste
- Communication interne et responsabilité

9 / Audit et conformité

- Préparation aux audits internes et externes
- Points de contrôle prioritaires
- Correctifs et suivi post-audit

10 / Cas pratiques et simulation

- Études de cas sur environnements industriels réels
- Simulation de scénarios de contamination

CPFI Formation

- Plan d’action adapté à chaque situation

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

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés