

Maîtriser la contamination en production : techniques et hygiène pour zones non-stériles

Lien : https://innov-maroc.com/formation/maitriser-la-contamination-en-production-techniques-et-hygiene-pour-zones-non-steriles

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
CSM106

CATÉGORIE
Eaux Pharmaceutiques et Environnements Contrôlés

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les sources et types de contamination dans les environnements non-stériles
- ✔ Maîtriser les techniques de nettoyage, désinfection et hygiène industrielle
- ✔ Savoir réaliser et interpréter les prélèvements microbiologiques
- ✔ Gérer efficacement les résultats hors spécifications et mettre en œuvre des actions correctives
- ✔ Développer la culture qualité et hygiène au sein du personnel
- ✔ Assurer la conformité réglementaire et documentaire
- ✔ Prévenir les risques de contamination dans les procédés de production
- ✔ Optimiser les procédures par l’amélioration continue
- ✔ Préparer les audits et inspections internes
- ✔ Renforcer les bonnes pratiques pour la sécurité et la qualité des produits

👥 POUR QUI ?

- ✔ Techniciens et responsables qualité en production pharmaceutique ou cosmétique
- ✔ Personnel des laboratoires de contrôle microbiologique
- ✔ Responsables hygiène et sécurité des sites industriels
- ✔ Coordinateurs de production et superviseurs d’équipes
- ✔ Personnels de maintenance intervenant en zones critiques
- ✔ Gestionnaires des opérations de nettoyage et désinfection
- ✔ Nouveaux employés nécessitant une initiation aux bonnes pratiques
- ✔ Professionnels souhaitant se perfectionner en maîtrise de contamination

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à la contamination en environnement non-stérile

- Définition et types de contaminants microbiologiques
- Sources et voies de contamination dans les procédés industriels
- Importance de la maîtrise pour la qualité et la sécurité des produits

2 / Principes de l’hygiène industrielle

- Bonnes pratiques d’hygiène personnelle et vestimentaire
- Protocoles de lavage et désinfection des mains
- Gestion des comportements à risque en zone de production

3 / Maîtrise des surfaces et équipements

- Techniques de nettoyage et désinfection des surfaces
- Produits et agents chimiques adaptés aux environnements non-stériles
- Méthodes de contrôle de l’efficacité du nettoyage

4 / Gestion de l’air et de l’environnement

- Surveillance microbiologique de l’air et zones critiques
- Techniques de filtration et circulation d’air
- Analyse des résultats et actions correctives

INNOV MAROC

5 / Prélèvements microbiologiques

- Types de prélèvements : air, surfaces, eau, produit
- Méthodes de prélèvement standardisées
- Interprétation des résultats

6 / Traitement des résultats hors spécifications (OOS/OOT)

- Détection et analyse des écarts microbiologiques
- Enquête et identification des causes
- Actions correctives et préventives

7 / Formation et sensibilisation du personnel

- Programmes de formation continue en hygiène
- Évaluation et suivi des compétences
- Implication du personnel dans la culture qualité

8 / Documentation et procédures

- Création et mise à jour des SOP
- Traçabilité des interventions de nettoyage et prélèvements
- Archivage et conformité réglementaire

9 / Audits et inspections internes

- Planification et conduite des audits
- Analyse des résultats et indicateurs clés
- Mise en œuvre des recommandations

10 / Bonnes pratiques et amélioration continue

- Révision périodique des procédures
- Benchmarking et retour d’expérience

INNOV MAROC

- Mise en place d’un plan d’amélioration continue

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 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés