

**Public :** Agents de service en environnement contrôlé. Chefs d'équipe propreté. Chefs de site. Inspecteurs qualité. Personnel intervenant en salle propre. Responsables QSE en environnement ISO.

**Prérequis :** Connaissance des produits et matériels de nettoyage professionnel. Une première expérience en environnement industriel ou médical est recommandée.

**Durée :** 2 jours (14 heures).

**Objectifs :** A l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Identifier les sources de contamination en salle propre
- Comprendre les exigences de la norme ISO 14644-1
- Organiser les opérations de nettoyage et de désinfection en zone contrôlée
- Appliquer les protocoles adaptés aux différentes classes ISO
- Contrôler et valider la qualité des prestations réalisées

## Programme :

---

### Définir les contaminants

- Laa contamination aéroportée
- Les micro-particules
- Les rayonnements
- Les micro-organismes

### Connaître les outils de maîtrise de la contamination

- Le traitement de l'air
- Le degré hygrométrique et la température
- La pression et les flux d'air
- La gestion des flux

### Définir et classer les différentes salles propres

- Définition selon l'ASPEC et l'AFNOR
- LA conception des salles propres
- La classification des salles propres

### Identifier les secteurs utilisateurs de salles propres

- Préparer le nettoyage de la zone
- Les procédures d'entrée et de sortie
- Les précautions à prendre pour le matériel et les produits

- Les contraintes pour l'homme
- Le comportement du personnel

### **Organiser le nettoyage et la désinfection de la zone**

- Les produits de nettoyage et de désinfection
- Le matériel de nettoyage et de désinfection
- Les opérations de mise en état et d'entretien courant
- Les méthodes de nettoyage et de désinfection

### **Contrôler la prestation**

- Contrôles visuels
- Contrôles microbiologiques
- Contrôles particuliers
- Contrôles de la radioactivité

### **Méthodes pédagogiques :**

Apports théoriques structurés sur la contamination et les normes ISO

Études de cas issus de secteurs utilisateurs de salles propres

Analyse de protocoles réels de nettoyage

Exercices pratiques d'organisation d'intervention

Échanges d'expériences professionnelles

Supports pédagogiques remis en fin de formation

### **Modalités d'inscription :**

L'inscription est validée par un entretien téléphonique ou physique.

### **Modalités d'évaluation :**

Auto-positionnement en début et fin de formation

Exercices et mises en pratique pendant la session

Évaluation des acquis en fin de formation