



## BIOTECHNOLOGIES

### TRAVAIL ET NETTOYAGE EN ZONES PROPRES

#### OBJECTIFS

Connaître les risques liés aux opérations de production en zones propres et stériles.  
Connaître les règles du comportement pour assurer la maîtrise de l'environnement.

#### CONTENU PÉDAGOGIQUE

##### LA CONTAMINATION ET SES DIFFÉRENTES SOURCES

##### LES SALLES PROPRES

- › Classement
- › Exigences normatives

##### CRITÈRES DE QUALITÉ D'UN PRODUIT STÉRILE

##### LE PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DES ZONES PROPRES ET STÉRILES

- › Comment éviter la contamination du produit
- › Classification particulière des atmosphères
- › Classification microbiologique

##### LES RÈGLES DE TRAVAIL ET COMPORTEMENT EN ZONES PROPRES ET STÉRILES

##### LA RÉALISATION ET LE CONTRÔLE DU NETTOYAGE DES ZONES PROPRES

- › Les règles d'or du nettoyage
- › Les paramètres du nettoyage
- › Les techniques de nettoyage, de désinfection
- › Le matériel, les produits, les différentes étapes de nettoyage
- › Le contrôle particulière et microbiologique de l'air et des surfaces
- › La validation du nettoyage



#### DURÉE

2 jours  
14 heures



#### SESSIONS

- 23 et 24 juin 2025  
en présentiel à  
Lyon



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 355 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Personnel des industries  
de santé  
Personnel de production,  
de maintenance et de  
contrôle

#### Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60