



BIOTECHNOLOGIES

FILTRATION STÉRILISANTE ET SECURITE VIRALE

OBJECTIFS

Présenter les principes et la mise en œuvre de la filtration stérilisante.

CONTENU PÉDAGOGIQUE

LA STÉRILISATION

FILTRATION STÉRILISANTE

- › Définition
- › Exigences réglementaires

LES MEMBRANES

- › Les différents types de membrane stérilisante
- › Élimination de virus
- › Caractérisation physique des membranes
- › Structure
- › Les modules

TESTS D'INTÉGRITÉ

- › Challenge bactérien
- › Point de bulle
- › Test de diffusion / Maintien en pression

TESTS D'INTÉGRITÉ AVEC LE PRODUIT D'INTÉRÊT

FILTRATION DES GAZ

- › Tests d'intégrité (solution d'or)

TESTEUR AUTOMATIQUE

- › Qualification
- › Mise en œuvre / Précautions d'usage

ANALYSE DES PROBLÈMES D'INTÉGRITÉ

LES TESTS DE SUIVI



DURÉE

2 jours
14 heures



SESSIONS

- 29 et 30 mars 2018



LIEU

Lyon



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 285 € HT



PUBLIC CONCERNÉ

Techniciens supérieurs
Techniciens

- › Produit
- › Volumes de filtrat
- › Durée de la filtration
- › Prélèvements pour contrôles sur produit filtré

VALIDATION DE LA FILTRATION STÉRILISANTE

ETUDE DE CAS

SÉCURITÉ VIRALE/ELIMINATION DES VIRUS PAR NANOFILTRATION

Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60

