

JTC04B - CONTRÔLES MICROBIOLOGIQUES DES PRODUITS COSMÉTIQUES



Intervenant
Carole Calliet et
Yildiz POLAT



Durée
2 jours



Frais d'inscription
1700€ HT - *Frais de repas et de pause offerts*



Lieu
Bellegarde (45)



Horaires
9h - 17h



Date
19 et 20 mai 2026

PUBLIC

- Technicien désirant apprendre ou améliorer ses pratiques quotidiennes en microbiologie pour les contrôles de contamination microbienne des produits cosmétiques
- Responsable chargé de la mise en place ou de l'encadrement du laboratoire

PRÉREQUIS

Avoir des connaissances théoriques de base en microbiologie.

Maîtriser les techniques de base de la microbiologie appliquée.

OBJECTIFS

- Acquérir des compétences techniques en contamination des produits cosmétiques (routine et validation) à l'aide des manipulations au sein d'un laboratoire de microbiologie appliquée.
- Acquérir les connaissances théoriques nécessaires à la mise en place des tests de contamination microbienne.

PROGRAMME

Tour de table ou QCM de positionnement

JOUR 1 – MATIN : THEORIE

PRÉSENTATION DES EXIGENCES RÉGLEMENTAIRES ET NORMATIVES

- Produits cosmétiques
- Normes ISO cosmétiques : ISO 18415, 21149, 16212, 22717, 22718...

MATÉRIEL ET MILIEUX

- Exigences pour le matériel et pour les locaux

PRÉSENTATION DES MÉTHODES

- Principales méthodes utilisées : ensemencement en profondeur, filtration sur membrane
- Les points importants

APPLICABILITE DES METHODES

- Méthodologie
- Préparation des souches

APRES-MIDI ET JOUR 2 : PRATIQUE

MISE EN ŒUVRE D'UNE APPLICABILITE DE METHODE

- Méthodologie et conduite à tenir devant une analyse non validée

MESURE DE LA CONTAMINATION MICROBIENNE D'UN PRODUIT NON STÉRILE SELON LES DIFFÉRENTES MÉTHODES (ENSEMENCEMENT EN PROFONDEUR/FILTRATION SUR MEMBRANE)

RECHERCHE DES GERMES SPÉCIFIÉS

DISCUSSIONS ET SYNTHÈSE

Evaluation des acquis (QCM)

Pour les produits pharmaceutiques (méthodes Pharmacopée Européenne) : voir le programme JTC04

En INTER, le formateur développera davantage la ou les méthodes demandées par les stagiaires. Cela peut être précisé dans le document de recensement des besoins envoyé avec la convocation.

+ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques et travaux pratiques au laboratoire avec démonstration
- Visite d'un laboratoire de microbiologie
- Nombre réduit de stagiaires pour un encadrement personnalisé
- Support de formation transmis
- Alternance d'exposés et de discussions
- Échanges d'expériences

+ FORMATION INTRA

En INTRA, le programme peut être adapté pour cibler la méthode.