

#### FICHE PEDAGOGIQUE

### Initiation à la microbiologie cosmétique et à la gestion du laboratoire

#### Formation en présentiel ou en distanciel

INSTITUT SCIENTIS un est organisme de formation enregistré (numéro n° 11 75 54659 75)

#### Date et durée

- Durée : 3h30
- Accessible en replay

#### Public visé

Professionnels des laboratoires de contrôle microbiologique et qualité des produits cosmétiques

#### Pré-requis

Microbiologistes, formulateurs, chargés d'affaires réglementaires dans le domaine des produits cosmétiques.

#### Aptitudes et Compétences

Aptitude : écoute, attention pendant la durée de la formation.

Compétences : Autonomie, rigueur, utilisation des outils informatiques.

#### Objectifs

- étudier les bases de la microbiologie.
- découvrir les essais microbiologiques relatifs aux produits cosmétiques.
- bonnes pratiques de laboratoire

#### Programme

#### Initiation à la microbiologie cosmétique et à la gestion du laboratoire- Niveau 1-Formation théorique

- I. Notions de microbiologie fondamentale
  - Qu'est-ce qu'un microorganisme ?
  - Les différentes classes d'agents infectieux
  - Croissance des microorganismes
  - Focus sur les bactéries et méthodes d'identification
  - Focus sur les levures/moisissures et méthodes d'identification
  - Point sur les biofilms
- II. Laboratoire de microbiologie et manipulations
  - Appareillage et consommables
  - Souches, gestion de la souchothèque et cultures
  - Dénombrement des microorganismes
- III. Contrôler la qualité microbiologique des produits cosmétiques
  - Les exigences du Règlement (CE) n°1223/2009
  - Evaluation du système conservateur
  - Analyses libératoires des lots
- IV. Bonnes pratiques
  - Les référentiels de base (ISO 17025 et BPL)
  - Bionettoyage & Plan de contrôle microbiologique
  - Les principales sources de contamination et les mesures correctives associées
  - En résumé : Gestion de la qualité au quotidien dans le laboratoire de microbiologie

#### Moyens et méthodes pédagogiques

- Formation en présentiel ou par l'intermédiaire d'une plateforme internet
- Diaporama de présentation remis et envoyés par voie électronique.
- Exemples concrets, retours d'expériences et discussion.
- Remise d'une attestation de fin de formation

Les questions peuvent être transmises par courriel en amont de la formation à : [contact@institut-scientis.fr](mailto:contact@institut-scientis.fr)

#### Suivi et modalités d'évaluation

- Liste de présence à émarger
- Questionnaire de contrôle des connaissances
- Questionnaire d'évaluation de la formation
- Attestation individuelle de fin de formation

#### Formatrices

Pauline FERREIRA-THERET, Ingénieur microbiologiste (Affaires règlementaires & biocides) et/ou Corinne BENOLIEL, Docteur en pharmacie, microbiologiste et toxicologue ERT.

#### TARIF

650€HT par participant

#### Modalités et délais d'accès à la formation

Pour les formations accessibles en direct, l'inscription est possible au plus tard 10 jours avant la date de diffusion et les frais sont dus en totalité pour toute annulation moins de 14 jours avant la date de diffusion. Pour toute inscription finalisée moins de 10 jours avant la date de diffusion ou pour toute demande d'accès en replay à la formation, le client renonce de fait à son droit de rétractation.

Les formations prises en charge par les organismes paritaires doivent être réglées par le client avant la formation. INSTITUT SCIENTIS transmettra sur demande toutes les données requises pour la prise en charge ultérieure.

Le client doit informer l'organisme de formation de l'inscription d'un participant en situation de handicap particulière afin que la prestation puisse être adaptée.

A réception du présent bulletin d'inscription, une **convention de formation** précisant les objectifs pédagogiques, le programme et les modalités du stage est soumise à votre validation.

L'inscription n'est considérée comme définitive qu'à réception de la convention signée par le client et du paiement de la facture. **La signature de la convention vaut acceptation du [Règlement intérieur applicable aux actions de formations](#).**

En cas de formation à distance, l'organisme de formation transmet avant la formation un **lien de connexion** utilisable une seule fois :

- aux date et heure définies dans le programme de formation
- ou en replay à une date choisie par le participant indiquée dans le bulletin d'inscription ou transmise à l'adresse [contact@institut-scientis.fr](mailto:contact@institut-scientis.fr)

Une personne ayant assisté à la formation en direct ne pourra suivre le replay sans effectuer une nouvelle inscription.

Le règlement peut être effectué :

- par virement bancaire :**  
IBAN : FR76 3006 6106 1100 0201 8960 114  
BIC : CMCIFRPP  
TVA intracommunautaire FR 85 819494113
- par chèque à l'ordre d'INSTITUT SCIENTIS.**  
A envoyer au 40, avenue Junot 75018 PARIS.

#### Contact

Téléphone : +33 (0)1 42 57 89 67

Courriel : [institut@scientis.fr](mailto:institut@scientis.fr)

Pour les participants en situation de handicap, merci de nous contacter.