

Formulation cosmétique : sécuriser le développement et objectiver les risques de contamination microbiologique

Nouveau programme

Exclusivité IFIS

- Vous connaîtrez les bases techniques et réglementaires en vigueur en termes de protection antimicrobienne pour le développement de vos formules cosmétiques.
- Vous serez en mesure d'identifier les risques microbiens associés aux différentes catégories de produits cosmétiques et de construire une stratégie de formulation adaptée.
- Vous saurez définir un protocole de tests adapté pour mesurer et anticiper les risques de contamination.

PROGRAMME

Les bases de la microbiologie en industrie cosmétique

- Types de micro organismes
- Conditions favorisant la croissance microbienne (eau, pH, température)
- Rôle du microbiologiste

Les impacts du cadre réglementaire appliqués au développement formule

- Cadre réglementaire applicable en Europe
- Cadre réglementaire applicable aux Etats-Unis : MOCRA / FDA
- Cadre réglementaire applicable en Chine: CSAR

Stratégie de formulation

- Les caractéristiques physico-chimiques de la formule
- Les antimicrobiens à utiliser

- Les ingrédients à risque
- Les techniques de formulation
- Les systèmes de conservation : rôle des conservateurs, types, alternatives
- Les tests de protection antimicrobienne référencés et les techniques rapides
- Les enjeux et principales difficultés

Evaluation globale du risque microbiologique

- Caractérisation des risques
- Evaluation des risques en fonction des produits et des environnements

1 JOUR

→ 04 décembre 2025

766.4€ HT

Adhérents Ifis / Fébéa

Code produit : **PACOS**

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Expliquer les fondamentaux de la microbiologie en industrie cosmétique.

Intégrer les principales réglementations et normes applicables en microbiologie dans les activités de développement.

Construire une stratégie de sécurisation microbiologique en adaptant les paramètres de formulation et en utilisant des tests et outils adaptés.

Identifier les risques microbiologiques dans les processus de formulation selon la typologie de projet.

PROGRAMMATION

04 décembre 2025
PARIS

TARIFS

766.4 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
766.4 € H.T Industries de santé et cosmétique
996.32 € H.T Prix public

CONTACT

Amélie BOURGEOIS
01 41 10 26 21
a.bourgeois@ifis.fr

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.

PUBLIC CONCERNÉ

Directeur général, responsables R&D, cadres et techniciens en charge de la formulation, cadres et techniciens laboratoire microbiologique, évaluateurs de la sécurité.

Cette formation s'adresse aux fabricants, sous-traitants, fournisseurs.

INTERVENANTS

Un(e) intervenant(e) de l'association Anemcoli

Créée en 1976 par le Professeur Beerens, l'association des anciens élèves de microbiologie cosmétique de Lille est dédiée à l'expertise en microbiologie des produits cosmétiques. Elle regroupe une centaine de membres, tous préoccupés par la sécurité microbiologique des produits cosmétiques.

Initialement centrée sur la mise au point de méthodes d'analyse microbiologiques, l'association a su s'adapter lors la publication des normes NF-EN-ISO en poursuivant ses travaux destinés à clarifier ou compléter certains points du référentiel normatif international. L'association, de par son expertise, s'intéresse aux sujets d'actualité scientifique et participe ainsi à la mise à jour des connaissances des acteurs de la profession.

Forte d'un bureau constitué d'experts reconnus par la profession, issus tant du secteur de la production que de la R&D cosmétique ou encore de la prestation de service analytique, l'association engage régulièrement des études qui deviennent des références techniques.

PÉDAGOGIE

Apports théoriques

Sessions interactives de questions/réponses

Vote interactif

Étude de cas

Atelier collaboratif

PRÉ-REQUIS

Prérequis : AUCUN.

PROGRAMMATION

04 décembre 2025
PARIS

€ TARIFS

766.4 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
766.4 € H.T Industries de santé et cosmétique
996.32 € H.T Prix public

CONTACT

Amélie BOURGEOIS
01 41 10 26 21
a.bourgeois@ifis.fr

*Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.*

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Évaluation par questionnaire sur plateforme post-formation.

À l'issue de l'évaluation des acquis, les résultats sont communiqués.

Chaque formation donne lieu à l'envoi d'une attestation de fin de formation.

Délai d'accès à la formation : ce délai correspond à la période entre l'inscription de l'apprenant ou de son entreprise et la date effective de la formation.

Pour les formations interentreprises, les inscriptions sont clôturées :

soit 24 heures avant le début de la formation,

soit dès que le nombre maximum de participants est atteint.

Nos formations sont planifiées et mises à jour régulièrement et notre site internet reflète en temps réel le planning des formations programmées.

Pour les formations intra-entreprises, les délais sont précisés dans nos propositions commerciales. En moyenne, ils sont inférieurs à 2 mois après la signature de la proposition, sous réserve de validation rapide des dates de formation par le client.

Les locaux de l'IFIS sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

Depuis le 1^{er} septembre 2023 et conformément à sa politique RSE, **l'IFIS n'imprime plus les supports de formation dans le cadre des formations interentreprises**, sauf demande expresse de l'équipe pédagogique. Les apprenants recevront une version numérique du support directement sur leur boîte mail professionnelle, en amont ou en aval de la formation, en fonction des modalités décidées par l'équipe pédagogique. Pour en savoir plus sur la politique RSE de l'IFIS, cliquez ici. Pour toute requête spécifique ou demande d'information en lien avec la reprographie ou la disponibilité des supports de formation, veuillez contacter l'Ifis : contact@ifis.fr.



PROGRAMMATION

04 décembre 2025
PARIS

€ TARIFS

766.4 € H.T Adhérents Ifis / Fébéa
766.4 € H.T Industries de santé et cosmétique
996.32 € H.T Prix public

CONTACT

Amélie BOURGEOIS
01 41 10 26 21
a.bourgeois@ifis.fr

*Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.*