



Ingrédients

Connaître les ingrédients cosmétiques

Dr. Christine LAFFORGUE

11IN • 2 jours • 13 et 14 juin 2022 / 15 et 16 novembre 2022 • Tarif : 1400 €HT

Objectifs pédagogiques

Transmettre aux stagiaires les éléments permettant d'optimiser le choix et l'utilisation des différentes matières premières cosmétiques. Pour chaque matière première les aspects chimique, physique, toxicologique et législatif seront abordés. Cette connaissance de base des ingrédients cosmétiques permettra aux stagiaires de formuler une palette de textures différentes, adaptées à chaque type de peaux, d'explorer les différents types de formules (aqueuses, huileuse, émulsions multiples...). Elle offre un panorama complet des grandes familles d'ingrédients cosmétiques.

Programme

Jour 1 : Les constituants généraux d'un produit cosmétique

• Les éléments de la phase grasse : les acides gras, les cires, les huiles ... • Les corps gras d'origine minérale • Les huiles végétales : leurs acides gras, insaponifiables / fonctions biologiques et cosmétiques • Les beurres • Les cires naturelles • Les corps gras synthétiques • Les esters d'acides gras

Jour 2 : Les éléments de la phase aqueuse

• Les eaux utilisées en cosmétique • Les alcools et les polyols • Les texturants hydrophiles et lipophiles • Les tensioactifs et leur utilisation • Les additifs : conservateurs, antioxydant, silicones ...
• Rédaction d'une procédure type, partage d'expérience

Public Concerné

Toute personne de formation scientifique ou marketing souhaitant acquérir des éléments de base sur les constituants des produits cosmétiques.

Moyens pédagogiques

Paperboard, présentation PowerPoint, bibliographie, support formation.
Évaluation de la formation par QCM en fin de stage.