

PROGRAMME DE FORMATION

Formuler et fabriquer sans eau
en cosmétique naturelle et bio.

**Huiles, Baumes et Déodorant
en application sur la peau**



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

Durée de la formation et modalités d'organisation



35 heures | Horaires : 09H – 13H , 14H30 – 17H30

Nombre de stagiaires : 4 minimum et 10 maximum

Profil du formateur

Jessica HAMOU :

- Diplômée d'un BAC + 5 en physico chimie de l'UTC [Université de Technologie de Compiègne] en 2002.
- Gérante de la société Laboratoire 4E depuis 2009 et intervenante en formation depuis 2012.
- Créatrice et fabricante de soin cosmétique bio : émulsions, huiles, baumes, déodorants, savons.
- Entreprise certifiée Bureau Véritas



Contact

Jessica HAMOU

Email : laboratoire4e@gmail.com

Tel : 09 83 98 88 47

Accessibilité aux personnes handicapées

« Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation. »

Public concerné

Toute personne débutante, motivée et passionnée.

Toute personne ayant déjà eu des connaissances via son parcours universitaire, ou en formulation cosmétique conventionnels souhaitant passer à la cosmétique naturelle. Toute personne ayant les connaissances de la formulation : artisan savonnier, pharmacien, technicien de laboratoire, ...

Pré-requis

Toute personne ayant déjà eu un niveau 3 ou équivalent (BEP/CAP) ou supérieur.



JOUR 1 & 2 : THEORIE



- **La peau :**

Physiologie et rôle / Différents types de peaux /
Besoins de la peau/ Impact du produit sur la peau

- **Analyse sensorielle des cosmétiques :**

Utilité en cosmétique / Caractérisation du produit cosmétique

- **La démarche du formulateur :**

Par où commencer ?

Acquérir une démarche rigoureuse avant de fabriquer un produit

- **Définitions des différents types de produits sans eau :**

Les huiles visage et corps / Les baumes visage et corps / Le déodorant

- **Les différentes possibilités de réalisation d'un produit sans eau :**

Cas des soins visage sous forme d'huiles /

Cas des baumes : texture souple [construction unique d'une texture qui peut se mettre en pot et/ou tube] / Cas du déodorant à appliquer en stick ou en pot

- **Les matières premières :**

Corps gras / Extraits Végétaux /Cires / Huiles essentielles /

Actifs à utiliser pour un déodorant / Additifs

Détails de chaque matière première, et intérêt à utiliser ces matières premières

- **Stabilité des produits cosmétiques sans eau**

Comment mettre en place la stabilité de ce type de produits /

Types de phénomènes fréquemment rencontrés /

Quelles sont les solutions à mettre en place ?

- **Le laboratoire de recherche et de fabrication**

Définir le matériel nécessaire pour mettre en place son propre laboratoire de
formulation et de fabrication /

Conseils sur la réglementation à mettre en place

JOUR 3, 4, 5 : PRATIQUE



Type Huile :

Huiles de soin pour le visage adaptées à chaque peau
[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation]

Type Baume corps

- Baume corps
- Baume exfoliant

[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation]

Type Baume visage

- Baume lèvres en texture souple
- Baume lèvres en texture dure pour stick

[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation]

Réalisation d'un déodorant au choix

- Déodorant en stick
- Déodorant en pot

[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation]

Tarif

1500 € HT - L'organisme de formation atteste être exonéré de TVA.

TOTAL NET DE TAXES : 1500 €

Un acompte de 30 % est demandé pour valider l'inscription et réserver sa place.

Le complément financier devra être transmis le 1er jour de la formation.

Financement personnel :

- Possibilité de paiement en plusieurs fois ou
- Remise de 15 % sur la facture si paiement en 1 fois

Délai d'accès

Les inscriptions doivent être réalisées au plus tard
une semaine avant le début de la formation.





Objectifs pédagogiques

- Acquérir des connaissances théoriques sur la formulation de cosmétiques naturels et bio des produits sans eau appliquée à la peau
- Être capable de réaliser l'analyse sensorielle d'un cosmétique sans eau : Huiles, Baumes et Déodorant
- Être en mesure de réaliser les caractéristiques physico chimiques et organoleptiques d'un cosmétique sans eau : Huiles, Baumes et Déodorant
- Comprendre les fondamentaux de la fabrication d'un cosmétique naturel et bio
- Aborder la formulation d'un cosmétique selon les référentiels de la cosmétique biologique et naturelle

Moyens et méthodes pédagogiques

- Exposé théorique
- Présentation d'exemples de produits fabriqués
- Cas pratique présenté sur des produits finis
- Mise en situation pratique :
 - Formulation **en binôme** d'un produit sans eau prédéfini,
 - Essai en situation de laboratoire du produit,
 - Analyse du produit : analyse physicochimique et organoleptique ainsi qu'une discussion autour du produit réalisé

Modalités d'évaluation

Évaluation à l'oral en cours de formation pendant toute la formation.

Questionnaire d'entrée et de fin d'évaluation professionnel

Moyens techniques

- 2 salles mise à disposition : l'une pour la partie théorique, l'autre pour la pratique
- livret pédagogique
- Mise à disposition d'un large choix de panel de matières premières bio, naturelles et acceptées par le cahier des charges Nature et Progrès ou COSMOS
- Fichier de partenaires du laboratoire 4E,
- Fichier de fournisseurs de matières premières, et de fournisseur de matériel du laboratoire 4E
- Matériel de protection individuel fourni : lunettes, charlottes, gants, blouse
- Utilisation de matériel de formulation professionnel : balances, plaque chauffante, mixeurs professionnels, béchers, spatules inox, ...
- Utilisation de matériel de contrôle : pantone, thermomètre, pour la densité
- Contenants pour la création des produits cosmétiques
- Supports techniques nécessaires à la mise en place des produits
- Les produits réalisés