

PROGRAMME DE FORMATION

Formuler et fabriquer des déodorants sous forme de baumes

Durée de la formation et modalités d'organisation

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

Nombre de stagiaires : 4 minimum et 8 maximum

LIEU : CENTRE DE FORMATION LABORATOIRE 4E, 264 avenue Sainte Catherine, 84 140 Montfavet Numéro de NDA : 93840485984

Profil du formateur



- ✓ 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 Veritas

Contact

Jessica HAMOU

✉ **Email** : laboratoire4e@gmail.com

☎ **Tel** : 09 88 50 23 33

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 ayant déjà suivi une formation sur les huiles et baumes.

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, ...

Toute personne débutante, merci de nous contacter au préalable

Pré-requis

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



JOUR 1 matin (4H) : THEORIE



- **Définition d'un déodorant en cosmétique :**

Les aisselles / Qu'est-ce qu'un déodorant en baume? /
La formulation cosmétique d'un déodorant

- **L'analyse sensorielle d'un déodorant**

Utilité en cosmétique / Caractérisation du déodorant

- **Les matières premières :**

Corps gras / Extraits Végétaux / Cires / Huiles essentielles /
Actifs à utiliser pour un déodorant / Additifs
Détails de chaque matières premières, et intérêt à utiliser ces matières
premières

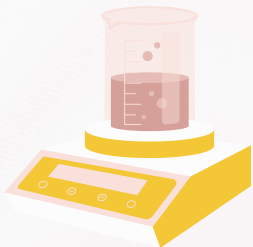
- **Stabilité du déodorant**

Comment mettre en place la stabilité de ce type de produits /
Types de phénomènes fréquemment rencontrés
en fonction du déodorant créé /
Quelles sont les solutions à mettre en place ?

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

Définir le matériel nécessaire pour mettre en place
la formulation et la fabrication d'un déodorant

JOUR 1 après midi et Jour 2 : PRATIQUE (10 H)



Réalisation de divers types de déodorants baumes **3 déodorants à réaliser**

• Déodorant en stick

[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation
Analyse du produit après réalisation et conseils sur l'amélioration possible]

• Déodorant en pot

[construction d'un corps de formules, conseils, analyse et réalisation.
Analyse du produit après réalisation et conseils sur l'amélioration possible]

• Amélioration d'un déodorant réalisé

Tarif

600 € HT - L'organisme de formation atteste être exonéré de TVA.

TOTAL NET DE TAXES : 600 €

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 (sans financement d'un organisme) :

- 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 sous réserve de places disponibles





Objectifs pédagogiques

- Acquérir des connaissances théoriques sur la formulation de cosmétiques naturels et bio des produits sans eau type déodorant
- Être capable de réaliser l'analyse sensorielle d'un cosmétique sans eau type déodorant
- Être en mesure de réaliser les caractéristiques physico chimiques et organoleptiques d'un déodorant
- Comprendre les fondamentaux de la fabrication d'un déodorant sous forme de baume.
- 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** de plusieurs déodorants 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