PROGRAMME DE FORMATION

Formuler et fabriquer un Shampoing Liquide en cosmétique naturelle et BIO

DUREE DE LA FORMATION ET MODALITES D'ORGANISATION

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

Nombre de stagiaires : 5 minimum et 8 maximum

Lieu : CENTRE DE FORMATION Laboratoire 4E ,
264 avenue Sainte Catherine, 84140 MONTFAVET

PROFIL DU FORMATEUR



BÉATRICE JOBEZ

- Ingénieure en Sciences et Technologie des Industries Agro Alimentaires depuis 2006 (Polytech'Montpellier)
- 13 ans d'expérience en Industrie Chimique et Pharmaceutique : Responsable Qualité, réglementaire et gestion de projets
- Formée au métier de savonnier (savons solides et liquides)
- **Gérante de la savonnerie SAPERNELLE EN PROVENCE depuis 2020** : Création et fabrication de produits d'hygiène en cosmétique naturelle : savons, shampoings et après shampoings solides et liquides.

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. »

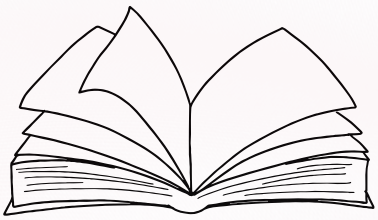
PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne ayant déjà eu des connaissances via son parcours universitaire, ou en formulation cosmétique souhaitant formuler et fabriquer des shampoings. Toute personne ayant les connaissances de la formulation : formulateur en cosmétique, pharmacien, technicien de laboratoire, ... Toute personne débutante, motivée et passionnée.

PRÉREQUIS

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

CONTENU DE LA FORMATION



JOUR 1 : THEORIE

LE SHAMPOING

Les Cheveux
Qu'est ce qu'un shampoing en cosmétique ?
Les propriétés d'un shampoing

L'ANALYSE SENSORIELLE D'UN SHAMPOING LIQUIDE

Caractérisation cosmétique - sensorialité et paramètres de contrôle

LES INGRÉDIENTS

Les tensioactifs et leur propriétés
Epaissir et parfumer au naturel - Les agents de conservation
Les actifs naturels pour les différents types de cheveux
(poudres, actifs liquides, huiles et beurres)

LA STABILITÉ

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

JOUR 2 : THEORIE (MATIN)

LE PROCÉDÉ DE FABRICATION

Les règles qualité et sécurité à respecter
Les différentes étapes de fabrication et le choix des ingrédients
Le matériel de fabrication et de contrôle

LA DÉMARCHE DU FORMULATEUR

Comment formuler une recette de shampoing liquide



JOUR 2 : PRATIQUE

RÉALISATION D'UNE FORMULE DE SHAMPOING A PARTIR D'UNE BASE PRETE A L EMPLOI

• Shampoing liquide n°1

Démarche du formulateur,
Réalisation du shampooing liquide
Analyse du produit après réalisation
Analyse du produit fabriqué

J3 ET 4 : PRATIQUE

RÉALISATION PLUSIEURS FORMULES DE SHAMPOINGS

• Shampoings n°2 - 3

Démarche du formulateur,
Réalisation du shampooing liquides
Analyse du produit après réalisation
Analyse du produit fabriqué

• Shampoing n°4

Amélioration d'une recette de shampooing déjà réalisé
et conseils pour l'amélioration d'un autre shampooing

CONTACT / RENSEIGNEMENTS

- Tel : 09 88 50 23 33
- Email : laboratoire4e@gmail.com

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Acquérir des connaissances théoriques sur la formulation des shampoing liquides
- Être capable de formuler, fabriquer et contrôler des shampoings liquides
- Être en mesure de réaliser les caractéristiques physico chimiques et organoleptiques des shampoings liquides
- Aborder la formulation d'un shampoing liquide selon les référentiels de la cosmétique naturelle et BIO

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposé théorique
- Présentation d'exemples de produits fabriqués
- Cas pratique présenté sur des produits finis
- Mise en situation pratique
    1. Formulation en binôme d'un produit,
    2. Essai en situation de laboratoire du produit,
    3. 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
- Fichier de partenaires et de fournisseurs de matières premières, et matériel
- Matériel de protection individuel fourni : lunettes, charlottes, gants, blouse
- Utilisation de matériel de formulation professionnel : balances, plaque chauffante, mixeurs professionnels, béchers, spatules inox, moules
- Utilisation de matériel de contrôle professionnel : pantone, thermomètre, pH mètre, balance
- Supports techniques nécessaires à la mise en place des produits
- Les produits réalisés

TARIF

1200 € HT - L'organisme de formation atteste être exonéré de TVA.
Un acompte de 30 % est demandé pour valider l'inscription et réserver sa place.

Financement personnel (sans financement) :
Possibilité de paiement en plusieurs fois ou
Remise de 10 % sur la facture (pour le paiement en 1 fois)