



LABORATOIRE 4E

**Formation cosmétique naturelle et
biologique N1
Formuler et fabriquer des produits
cosmétique sans eau**

Laboratoire 4e
33 rue des tireuses de soie
84000 AVIGNON
09 83 98 88 47

4 jours , 28 heures

horaires : 09h-12h – 13h30 – 17h30



1. PROGRAMME

Jour 1 et jour 2 matin - objectif : Comprendre les fondamentaux de la fabrication des émulsions selon le référentiel Nature et Progres / et Cosmos

- **La peau**
Physiologie et rôle / Différents types de peaux /Besoins de la peau/Impact du produit sur la peau
- **Analyse sensorielle des produits**
Utilité en cosmétique / Caractérisation du produit cosmétique
- **La démarche du formulateur : par où commencer ?**
Acquérir une démarche rigoureuse avant de fabriquer un produit
- **Les matières premières**
Corps gras / Extraits végétaux /Additifs / Cires
- **Stabilité des produits cosmétique sans eau**
Types de phénomènes fréquemment rencontrés
- **Le laboratoire de recherche et de fabrication**
Organisation du laboratoire : matériel à mettre en place

Formulation et fabrication de produits cosmétiques : applications pratiques : 3 jours

Procédé : formulation théorique en binôme et fabrication de chaque produit en binôme
Caractérisation des produits réalisés : analyse sensorielle et physico chimique
Fabrication par étape afin de bien comprendre le processus de fabrication.

Jour 2 après midi : Type Huile :

- huile visage adaptée à chaque typologie de peau
Développement de plusieurs huiles spécifiques répondant à un besoin spécifique

Jour 3: Type Baume visage

- Baume lèvres
Développement de tout type de baume
 - classique
 - luxe (souple)
 - stick



Jour 4 : Type Baume corps

- Baume corps
- Baume exfoliant

Questionnaire remis en fin de cession pour validation des acquis.

2. TARIF

Description	Tarif en €, HT * / jour	Nombre de jours	Total , Tarif € HT*
Formation	275,00	4	1100,00

* LABORATOIRE 4E est exonérée de TVA : TVA non applicable, art 293 B du CGI

Le tarif comprend :

- **livret pédagogique**,
- la possibilité de fabriquer 3 jours avec exclusivement **des matières bio, naturelles et acceptées par le cahier des charges Nature et Progrès, COSMOS**
- la connaissance des partenaires du laboratoire 4E,
- la connaissance des fournisseurs de matières premières, et de fournisseur de matériel laboratoire,
- **le repas du midi : bio et végétarien exclusivement**