

## PROGRAMME (9H00 - 17H00)

### Définition du produit cosmétique selon le Règlement cosmétique européen

### Définition galénique du produit cosmétique

- La formule.
- Le cahier des charges.

### Bases physico-chimiques de la cosmétologie et formes cosmétologiques

#### - Formulation des gels :

- Définition.
- Gélifiants et le principe des gélifiants.
- Développement de formules et réalisation de différents gels.

#### - Formulation des moussants :

- Les shampoings.
- Les tensioactifs.
- Développement de formules et réalisation de différents moussants.

#### - Formulation des émulsions.

- Définition et caractéristiques.
- La phase grasse.
- La phase aqueuse.
- Les émulsionnants.
- Développement de formules et réalisation de différentes émulsions.








### Mise en application au laboratoire

- Sur la base d'un cahier de laboratoire.
- Présentation des différents outils de développement dans un laboratoire.
- Reconnaissance des matières premières cosmétiques.

### Exercices

### Évaluation : QCM

### Conclusion

 LIEU DE STAGE	 DATE
Saint-Jean-de-Braye	23 & 24 mars 2020
 OBJECTIFS	 PUBLICS CONCERNÉS
Acquérir des techniques de base de formulation cosmétique afin de pouvoir comprendre les exigences et les contraintes auxquelles sont soumis les formulateurs lors du développement d'un produit. À partir d'exemples pris parmi les grandes familles cosmétiques, comprendre les principes de base de la formulation, ses aléas, ses impératifs et ses limites.	Ce stage pratique s'adresse à des non formulateurs qui souhaitent avoir une approche générale de la formulation cosmétique. Ce stage est tout à fait adapté à des personnes de formation commerciale ou marketing, ou des techniciens de laboratoire qui ne sont pas directement en relation avec la formulation des produits cosmétiques.
	 PRÉREQUIS
	Pas de prérequis.
 MOYENS PÉDAGOGIQUES	 PRIX
Paperboard, présentation PowerPoint, cahier pédagogique, articles, sites Internet. Exercices.	1 150 euros HT (1 380 euros TTC)  Tarif incluant la participation à l'enseignement, la fourniture des documents pédagogiques ainsi que les déjeuners et les pauses.