

## PC05 - RÉACTIVITÉ DES PARFUMS DANS LES MILIEUX COSMÉTIQUES

### DURÉE

1 Jour(s) soit 7,00 Heures

### PUBLIC

- Formulateur en cosmétique,
- Technicien de laboratoire,
- Responsable "qualité",
- R&D,
- Parfumeurs
- Evalueur / trice.

### PRÉ-REQUIS

Maîtrise de la langue française.

### MOYENS ET SUPPORTS

- Dossier pédagogique numérique.

### MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Cours théorique supporté par de nombreux exemples.

### OBJECTIFS

- Connaître les composants des parfums.
- Évaluer la compatibilité entre parfums et supports.
- Connaître les méthodes de tests prédictifs appliquées aux produits parfumés.
- Connaître les méthodologies d'investigation mises en place lors de l'occurrence d'une anomalie.

### DESCRIPTION / CONTENU

#### CONNAITRE LE PARFUM

- Caractéristiques physico-chimiques des concentrés de parfum.
- Composition d'un concentré de parfum : les naturels, les synthétiques, les naturels identiques.
- Réactivités liées aux molécules parfumantes.
- Comment manipuler un parfum en fonction de sa composition ?
- Les plans maturation / macération,
- Évaluations olfactives de diverses matières premières.

#### LES RISQUES DE RÉACTIONS

- Description de réactions typiques entre les parfums et les applications cosmétiques.
- Comment protéger les parfums des milieux cosmétiques agressifs ?
- Exemple de certaines matières premières.

### MODALITÉS

- Questions orales régulières de contrôle de connaissances.
- Quiz.

