CINQUIÈMEsens
Éveille les émotions

INITIATION À LA CHIMIE DES PARFUMS

DURÉE
1 jour(s) soit 7,00 heures

PUBLIC
Toute personne souhaitant acquérir les fondamentaux de la chimie en parfumerie et comprendre la structure moléculaire des matières premières.

PRÉ-REQUIS
- *Maîtriser la langue française. Pour une formation en anglais, nous contacter.*
- *Avoir un esprit scientifique.*
- *Posséder un niveau équivalent à l'Initiation à la parfumerie et au langage des odeurs (niveau 1) ou à l'Expertise de la technique de la parfumerie.*
- *Sans anosmie.*

MOYENS ET SUPPORTS
Pendant la formation. Un support visuel accompagne le cours.
Après la formation. Vous conservez un dossier pédagogique dématérialisé, accessible via l'Extranet.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE
En salle, la formation associe 70 % d'apports théoriques et 30 % de pratique pour relier les notions de chimie aux exemples étudiés.

OBJECTIFS
À l'issue de la formation, vous serez en mesure de :
Comprendre les notions fondamentales de chimie appliquées aux matières premières de parfumerie.
Comprendre le vocabulaire et les principales fonctions chimiques appliqués aux matières premières de parfumerie.
Relier les notions de structure moléculaire et de propriétés physico-chimiques aux exemples étudiés.

DESCRIPTION / CONTENU
Vous connaissez les bases de la parfumerie et souhaitez comprendre les matières à l'échelle moléculaire. L'étude théorique et olfactive relie les notions de chimie aux propriétés des ingrédients. Vous acquérez le vocabulaire et les repères nécessaires pour approfondir cette dimension scientifique du parfum.
Notions de chimie appliquée à la parfumerie et histoire des découvertes de molécules olfactives.
Révision des bases de la chimie organique et étude théorique et olfactive des principaux groupements fonctionnels.
Réaction de la base de Schiff ; relation entre structure et activité, chiralité et énantiomères.
Propriétés physico-chimiques : détection d'une odeur, volatilité et solubilité.

MODALITÉS
Les connaissances sont évaluées par des questions orales régulières et des QCM ou quiz. Le suivi comprend l'émargement, l'évaluation des acquis et une attestation de formation.

