



Matières premières aromatiques naturelles : contrôle et appl



Niveau d'étude
BAC +4



ECTS
2 crédits



Composante
Faculté des
Sciences

En bref

- **Date de début des cours:** 1 sept. 2021
- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Méthode d'enseignement:** En présence
- **Organisation de l'enseignement:** Formation initiale
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Description

- Marché international des matières premières aromatiques naturelles, Principales Productions
- Principales familles olfactives
- Etude de matières premières aromatiques naturelles : caractéristiques chimiques et olfactives
- Contrôle des huiles essentielles selon les normes AFNOR

Volumes horaires* :

CM : 12h

TP : 8h

Objectifs

Connaissance du marché international des huiles essentielles, de leur classification chimique et olfactive et de leur normalisation.

Formation expérimentale : Mise en application des normes AFNOR pour la caractérisation d'huiles essentielles commerciales.

Pré-requis nécessaires

Connaissances de base en chimie organique

Contrôle des connaissances

Contrôle des connaissances : 60% Contrôle terminal (2 sessions), 40% TP (écrit)

Syllabus

Introduction : Qu'est ce qu'un ingrédient naturel, marché mondial



Description d'ingrédients naturels appartenant aux principales familles olfactives : hespéridé, aromatique (agreste, anisée et menthée), florale, épicées...

Contrôle des huiles essentielles selon les normes AFNOR

Informations complémentaires

Contact(s) administratif(s) :

Secrétariat Master Chimie

<https://master-chimie.edu.umontpellier.fr/>

Infos pratiques

Lieu(x)

➤ Montpellier - Triolet