UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

Physiologie et pratique de l'analyse sensorielle

Niveau d'étude
BAC +4

ECTS
2 crédits

Structure de formation
Faculté des Sciences

Période de l'année
Automne

En bref

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

Présentation

Description

Cours : Etude de la gustation et de l'olfaction (réception et transmission des messages, codage des informations, importance psychophysiologique), notions d'analyse sensorielle.

Travaux Pratiques : Apprentissage de référents utilisés en parfumerie et en aromatique. Description, comparaison, mémorisation, détermination des seuils limites de reconnaissance, application de la notion de puissance olfactive et de volatilité à la recherche d'accords.

Volumes horaires* :

CM : 12h

TP : 8h

Objectifs

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 novembre 2026

Connaître les bases de la physiologie de la perception olfactive et gustative et les appliquer à l'analyse sensorielle de molécules d'importance en Parfumerie et Aromatique

Heures d'enseignement

Physiologie et pratique de l'analyse sensorielle - CM	Cours Magistral	12h
Physiologie et pratique de l'analyse sensorielle - TP	Travaux Pratiques	8h

Contrôle des connaissances

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

Syllabus

étude de la gustation et de l'olfaction

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Norbert CHAUVET
norbert.chauvet@umontpellier.fr

Lieu(x)

Montpellier - Triolet

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 novembre 2026