

Macromolécules

Niveau d'étude
Bac +3

ECTS
6 crédits

Composante
**Sciences Fondamentales
et Appliquées**

Période de l'année
Semestre 6

En bref

Méthodes d'enseignement: En présence

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

Description des différentes familles de lipides, tensioactifs et sucres, acides aminés-peptides-protéines, extraction et méthodes d'analyse de ces différentes familles.

Objectifs

Se familiariser et reconnaître les familles de lipides, de tensioactifs, de sucres, et d'acides aminés, mettre en place leur extraction d'une matrice et des méthodes d'analyse pour caractérisation de propriétés, identification ou dosage après modification chimique ou non.

Heures d'enseignement

TP	TP	20h
CM	CM	14h
TD	TD	16h

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Helene Carreyre

+33 5 49 45 38 96

helene.carreyre@univ-poitiers.fr

Lieu(x)

Poitiers-Campus