UE Chimie organique pour biologiste

Niveau d'étude	ECTS	Composante	Période de l'année
Bac +2	**6 crédits**	**Sciences Fondamentales et Appliquées**	**Semestre 3**

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français
Méthodes d'enseignement: Hybride
Organisation de l'enseignement: Formation initiale
Ouvert aux étudiants en échange: Oui
Référentiel ERASMUS: Chimie

Présentation

Description

Notions fondamentales de chimie organique. Étude des principales fonctions organiques rencontrées dans la chimie du vivant. Grandes classes de réaction : addition, élimination, substitutions nucléophile et électrophile.

Objectifs

Connaître les différentes fonctions de la chimie organique. Reconnaître les espèces réactives en chimie organique. Savoir polariser les molécules et comprendre les effets électroniques des substituants. Connaitre et comprendre les principales réactions de substitution, d'addition et d'élimination

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 septembre 2024

Heures d'enseignement

P-CI-CM	Classe inversée - CM	18h
P-CI-TD	Classe Inversée - TD	20h
P-CI-TP	Classe Inversée - TP	8h
P-Ci-Etu	Classe Inversée - Autonomie	4h

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Laurence Vivier
+33 5 49 45 39 94
laurence.vivier@univ-poitiers.fr

Lieu(x)

Poitiers-Campus

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 20 septembre 2024