

Strategies in Organic Synthesis



ECTS
3 crédits



Etablissement(s)
UFR Chimie



Volume horaire
24h



Période de
l'année
Semestre 1

En bref

- > **Langue(s) d'enseignement:** Anglais
- > **Forme d'enseignement :** Lecture and exercise
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

DESCRIPTION

At the end of this course the student should be able to identify effective strategies for the synthesis of moderately complex organic compounds.

- Main protective groups in organic synthesis.
- Retrosynthesis elements: disconnection, building blocks, interconversion of functional groups, addition of functional groups. Examples of synthetic compounds of biological interest.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Strategies in Organic Synthesis	Cours Magistral	12h
Strategies in Organic Synthesis	Travaux Dirigés	12h

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Mastery of basic knowledge and concept in organic chemistry

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation