

Biologie 3



ECTS
6 crédits



Composante
UFR de
Mathématiques
et informatique



Volume horaire
42h



Période de
l'année
Semestre 3

En bref

- › **Langue(s) d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Biologie 3	Cours Magistral	18h
Biologie 3	Travaux Dirigés	24h

Présentation

DESCRIPTION

Introduction à la cristallographie de petites molécules (type médicament) et à la biologie structurale (enzyme, complexe protéique, interaction protéine-ligand, protéine-acide nucléiques). Connaissance des aspects pratiques de la biologie structurale. Compréhension du processus de recherche des médicaments.

OBJECTIFS

Comprendre les principes théoriques et pratiques de la cristallographie.

Replacer ces notions dans les processus de recherche de médicaments.

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