

# Projet de Chimie

---

# ECTS  
crédits

# Volume horaire  
56.0

## En bref

# **Forme d'enseignement** : Travaux pratiques

Compétences visées : chimie expérimentale, chimie analytique, initiation à la recherche, conduite de projet, instrumentation

## HEURES D'ENSEIGNEMENT

---

Projet de Chimie	Travaux Pratiques	56h
------------------	-------------------	-----

## Présentation

### DESCRIPTION

---

Cet enseignement très largement expérimental est centré sur la recherche, l'élaboration et la réalisation de protocoles expérimentaux et de caractérisations autour d'une thématique définie à partir d'une recherche documentaire, pouvant toucher à tous les domaines de la chimie (médicaments, cosmétiques, agro-alimentaire, environnement, matériaux...). Les étudiants, qui travaillent en groupes (idéalement par trois), ont la responsabilité de la conduite de leur projet et ont accès à un large panel d'instruments de mesure et de caractérisation pour mener à bien leur étude.

Cet enseignement a également une forte vocation méthodologique, en formant les étudiants à la recherche documentaire (y compris en anglais), à la rédaction d'un rapport scientifique et à la présentation orale de leur travail.

En abordant des thèmes concrets de la chimie, ce projet a enfin pour objectif de constituer une première approche du projet de formation et professionnel futur de l'étudiant.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**