UE Projets en Géochimie/Hydrologie et Qualité de l'Eau

Niveau d'étude
Bac +5

ECTS
6 crédits

Composante
UFR Physique, Ingénierie, Terre, Environnement, Mécanique (PhITEM)

Période de l'année
Toute l'année

Diplômes intégrant cet élément

- Master Sciences de la terre et des planètes, environnement

Langue(s) d'enseignement: Français
Ouvert aux étudiants en échange: Oui
Code d'export Apogée: PAX9HRAI

Présentation

Description

Ce module aborde sous forme de projets tutorés et plusieurs visites de sites la qualité et les propriétés des eaux potables et des eaux usées, et enseigne des techniques de traitements, de caractérisations et de mise en œuvre spécifiques (isotopes stables, essais de pompage, essais d'infiltration, suivi géochimique et hydrogéologique de la nappe du campus, assainissement non collectif).

Langue : français

This module deals with the quality and properties of drinking water and wastewater in the form of tutored projects and several site visits, and teaches specific treatment, characterization and implementation techniques (stable isotopes, pumping tests, infiltration tests, geochemical and hydrogeological monitoring of the campus water table, non collective sanitation).

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Language : French

Heures d'enseignement

CMTD	Cours magistral - Travaux dirigés	13h
TERRAIN	Terrain	33h

Période : Semestre 9

Infos pratiques

Campus

Grenoble - Domaine universitaire

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026