

Hydrogéologie



ECTS
crédits



Composante
UFR Sciences
et Montagne

En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Hydrogéologie: notions de porosité et de perméabilité, notion de piézométrie, loi de Darcy, hydrochimie des ions majeurs, les principaux types d'aquifères, géologie des formations aquifères.

Hydrologie: bases d'hydrologie, bilan hydrique des bassins versants, hydrogrammes de crues.

Objectifs

Égalisation des acquis en hydrogéologie

Heures d'enseignement

Hydrogéologie - CM	Cours Magistral	7,5h
Hydrogéologie - TD	Travaux Dirigés	6h

Compétences visées

Savoir réaliser le bilan hydrique d'un bassin versant ;

Savoir interpréter les données de caractérisation d'un aquifère.

Infos pratiques

Lieux

- > Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

- > Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac