

Hydrogéologie (EGAL702_GGG)



ECTS
2 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

CM	Cours Magistral	7,5h
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