

# Ouvrages de protection (GEOT902\_GGGM2)



## En bref

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

## Présentation

### Objectifs

Acquérir des notions pratiques pour le dimensionnement des ouvrages de protection contre les risques naturels.

### Heures d'enseignement

Ouvrages de protection - CM	Cours Magistral	7,5h
Ouvrages de protection - TD	Travaux Dirigés	7,5h
Ouvrages de protection - TP	Travaux Pratiques	4h

### Plan du cours

Les ouvrages de protection dans la stratégie de lutte contre les risques naturels. Dimensionnement des ouvrages de correction torrentielle. Dimensionnement des ouvrages de protection contre les chutes de pierres/blocs rocheux. Trajectographie. Modélisation de la réponse dynamique des ouvrages.

### Compétences visées

Dimensionnement des ouvrages de protection contre les risques naturels.

# Infos pratiques

---

## Lieux

- › Le Bourget-du-Lac (73)
- 

## Campus

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