

# RES309 Géotechnique 1



## En bref

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

## Présentation

### Description

- Reconnaissance des sols in-situ
- Caractéristiques mécaniques et hydrauliques des sols
- Calcul de contraintes
- Calcul de tassement.

### Objectifs

Le contenu de cette ressource doit permettre à l'étudiant d'appréhender la mécanique des sols et notamment en fonction de la nature des sols, les notions d'eau dans les sols, de contraintes et de tassement.

### Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	12h
TP	Travaux Pratiques	6h

### Compétences visées

- Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP

– Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

## Infos pratiques

---

### Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

---

### Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac