

RES309 Géotechnique 1 (RES309_GCBTPA)



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
CM	Cours Magistral	1,5h

Compétences visées

- Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP

– Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

Libellé court : RES309_GCBTPA

Nature : MODULE

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac