

Dimensionnement des ouvrages sous séismes / Sizing of structures under earthquakes



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** KAGPXM07

Présentation

Description

Appliquer l'EC8 à la reconnaissance des sols et au calcul géotechnique des ouvrages.
Utiliser l'amélioration des sols en zone sismique.

Heures d'enseignement

Dimensionnement des ouvrages sous séismes / Sizing of structures under earthquakes - CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

23h

Pré-requis recommandés

Mécanique des sols, fondations, ouvrages de soutènement, stabilité des pentes

Période : Semestre 10

Infos pratiques

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Saint-Martin d'Hères