

Stabilité des cavités / Cavity stability



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** KAGPXM04

Présentation

Description

Connaitre les méthodes de calcul des ouvrages souterrains (contraintes, déformations autour des cavités). Les appliquer aux problèmes classiques de la convergence-confinement et du calcul des tassements induits par les ouvrages souterrains.

Heures d'enseignement

Stabilité des cavités / Cavity stability - CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

32h

Pré-requis recommandés

- cours de mécanique des sols et de mécanique des roches
- Application des éléments finis

Période : Semestre 10

Infos pratiques

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Saint-Martin d'Hères