

Visites de chantiers / Site visits



Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** KAGG9M07

Présentation

Heures d'enseignement

Visites de chantiers / Site visits - CMTD

Cours magistral - Travaux dirigés

26h

Pré-requis recommandés

GCC3 :

- Mécanique des sols
- Identification physique des sols
- Résistance des matériaux
- Technique des travaux
- Eurocodes
- Hydraulique des terrains
- Dessin technique
- Informatique

GCC4 :

- Gestion
- Plaxis Talren Robot
- Structures en béton armé
- Modélisation des sols
- Ouvrages de soutènements

- Stabilité des pentes
- Application des éléments finis

GGC3:

- Soil mechanics
- Physical identification of soils
- Material resistance
- Work technique
- Eurocodes
- Land hydraulics
- Technical drawing
- Information technology

GGC4:

- Management
- Plaxis Talren Robot
- Reinforced concrete structures
- Soil modelling
- Support structures
- Slope stability
- Application of finite elements

Période : Semestre 9

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
						50/100	

Infos pratiques

Lieu(x) ville

> Grenoble



Campus

› Grenoble - Saint-Martin d'Hères