

SAE404 Ouvrages géotechniques type fondation



En bref

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

Présentation

Description

Afin de réaliser un dimensionnement réglementaire dans des cas simples, l'étudiant devra justifier par exemple, les fondations ou un mur poids en fonction du type de sols.

Quelle que soit l'étude proposée, la méthodologie à suivre peut s'inspirer du déroulé générique suivant :

- Extraire les éléments nécessaires au dimensionnement dans l'étude de sols fournie
- Établir une note de calcul en respectant la réglementation en vigueur
- Dimensionner les fondations ou le mur poids.

Objectifs

En tant que technicien d'un bureau d'études géotechniques, réaliser le dimensionnement de fondations.

Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	1,5h
TP	Travaux Pratiques	3h

Compétences visées

– Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac