

Polytech Grenoble Une école d'ingénieurs de Grenoble INP-UGA

Recherche

Vous êtes ici Accueil > L'école > Actualités > A la une

Apprentissage par projet des GGC3

le 9 juin 2023



Dans le cadre d'un Apprentissage par Projet, les étudiant·e·s de 3e année du Département Géotechnique et Génie Civil de Polytech Grenoble ont travaillé sur une étude géotechnique préliminaire de site pour un projet de transport urbain par câble sur le campus et ses environs.

Au programme :

- démonstration des équipes du [Groupe HYDROGEOTECHNIQUE](https://www.hydrogeotechnique.com/) : sondages au pénétromètre statique, dynamique, carottages, analyse d'échantillons.
- réalisation par les étudiant·e·s de reconnaissances géotechniques in situ avec du matériel portatif.
- intégration de Travaux Pratiques multidisciplinaires : relevés géologiques, reconnaissances géophysiques (profils sismiques, panneaux électriques, cartographie de résistivité apparente du sol...), relevés topographiques.
- dépouillement et analyse des sondages, étude bibliographique, élaboration du rapport et soutenance orale.

Un travail formateur que les étudiant·e·s pourront appliquer lors de leurs stages en entreprises.

Publié le 9 juin 2023

Mis à jour le 9 juin 2023

ADRESSE GEOGRAPHIQUE

Polytech Grenoble

14, Place du Conseil National de la Résistance

38400 Saint-Martin-d'Hères

ADRESSE POSTALE

Polytech Grenoble

Université Grenoble Alpes

CS 40700

38058 Grenoble cedex 9

Tél : 04.76.82.79.02



URL de page

<https://archive-ksup-uga-2.u-ga.fr/menu-principal/l-ecole/actualites/a-la-une/apprentissage-par-projet-des-ggc3--1251732.kjsp?RH=1487239168936>

Titre de page

Apprentissage par projet des GGC3 - Archive Polytech Grenoble