

Ingénieur diplômé de l'école polytechnique de l'université Grenoble Alpes spécialité géotechnique et génie civil

Objectif

Le département Géotechnique forme des ingénieurs aptes à aborder et résoudre l'ensemble des problèmes liés au terrain, rencontrés dans l'aménagement et la préservation des sites./n Exerçant ses compétences aussi bien en bureau d'études que sur le chantier, l'ingénieur géotechnicien de Polytech'Grenoble possède une connaissance approfondie des techniques du génie civil, assise sur une formation généraliste en géologie, hydrologie et hydraulique./n Il est spécialisé en mécanique des sols et des roches, en stabilité des versants, en ouvrage de soutènement et en renforcement de terrains, en risques naturels, en ouvrages souterrains et en géotechnique de l'environnement. Il sait appréhender, par une approche naturaliste des phénomènes physiques, les interactions entre le terrain et l'ouvrage./n [Replier](#)

- [Dates & lieux \(0\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

Sessions en cours de programmation

Objectif Général

Certification

Validation de la formation

[Ingénieur diplômé de l'école polytechnique de l'université Grenoble Alpes spécialité géotechnique et génie civil](#)

Niveau de sortie : Niveau I : Master et supérieur

Ingénieur diplômé de l'école polytechnique de l'université Grenoble Alpes spécialité géotechnique et génie civil

Métiers préparés

[Géotechnicien/ne](#)

Modalités pédagogiques

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Durées et rythmes

Durée totale : 4500 h

Admission

Niveau d'entrée :
sans niveau spécifique

Organisme responsable

[Université Grenoble Alpes \(UGA\)](#)

621 avenue Centrale
38400 Saint-Martin-d'Hères

Mail : marie.lemaire@univ-grenoble-alpes.fr
Site web : <http://www.univ-grenoble-alpes.fr/>

Réf : 26_47257
Mise à jour : 26/09/2019
