

Poste recherché : Stage de fin d'études en Géotechnique

Expériences professionnelles

- Juin-Août 2020 **Stagiaire-Assistant ingénieur en Géotechnique (Pour des missions géotechniques selon la Norme NFP-94-500, Géotechnique-SAS, Poitiers, France.**
- Dépouillement de sondage pressiométriques.
 - Interprétation des sondages carottés
 - Réalisation des coupes des sondages
 - Aide à la rédaction des rapports géotechniques (Missions G1 , G2 AVP, G2 Pro)
- Avril-Juin 2019 **Stagiaire : Dimensionnement de micropieux , , SRMBTP.**
- Suivi de chantier pour la mise en œuvre des micropieux, dimensionnement selon l'Eurocode 7.
 - Descente de charge, résistante au flambement
 - Suivi d'injection de comblement sur des cas de confinement pour des formations gypseuses
 - Rédaction de rapport journalier, rapport final d'exécution

Projets d'études et Universitaires

- 2019 **Mini-projet-Mécaniques des sols (Renforcement des sols par soil mixing), Jussieu-Sorbonne université, UPMC, encadré par Savash Ghabezloo (ENPC).**
- Étude bibliographique : objectifs et intérêts du soil mixing..
 - Différentes méthodes et mode opérateur en France
- 2019 **Mini-projet (Auscultation des digues par les méthodes géophysiques), Métis-Sorbonne université, UPMC.**
- Acquisition des données sur la digue de Bachlard-Barcelonnette.
 - Recherche Bibliographique
 - Modélisation et interprétation des données

Diplômes et Formations

- 2019-Aujourd'hui **Master Géophysique-Géotechnique, Sorbonne Université, Campus Piere et Marie curie.**
- Master 1 couplé géotechnique au Conservatoire National des arts et des métiers de Paris
 - 3 mois de stage en Géotechnique
- 2016-2018 **Licence - Sciences de la terre et de l'environnement, EOST - Université de Strasbourg France.**
- 2014-2015 **Licence Géologie Appliquée, Univeristé de Nouakchott , Mauritanie.**

Compétences Informatiques et Langues

- Langages Python, LaTeX, matlab
- Logiciels TALREN, Plaxis, FOXTA, K-Réa, Pack Microsoft Office, VBA, Geo5, Argis,
- Systèmes Linux , Windows, IOS.
- Langues Français, Anglais(bon niveau), Arabe(Bon niveau).
- Comportementales Travail en équipe, Adaptation, dynamique, Rigoureux, Sens d'observation, Curieux, Créatif, Autonome,

Centres d'intérêt et Loisirs

- Loisir Musique, Littérature (Science-Fiction), Bricolage
- Sport Football, Course, Escalade