

Ali M. - Né en 1992
85600 Montaigu
2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 2208161240

Ingénieur d'études en géotechniques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à Université de Bordeaux sur Bordeaux
Master 2 Géotechnique, Géorisques et Géoressources

2019 : Bac +3 à Université de Bordeaux sur Bordeaux
Troisième année de licence (L3) Science de la terre option Génie Géologique et Civil

2014 : Bac +3 à Institut International d'ingénierie 2iE sur Ouagadougou, Burkina Faso
Troisième année de licence (L3) Ingénierie de l'eau et de l'environnement option Génie Civil

2010 : Bac à Lycée Ibnou Cina sur N'djamèna, Tchad
Baccalauréat Scientifique

Expériences professionnelles

03/2021 - 08/2021 :

Stage de fin d'études de six mois en tant qu'Ingénieur chargé d'études chez Ginger Ceftp sur Quimper
Organisation et suivi des investigations d'études courantes dans tous les domaines de la géotechnique traités par les agences de Bretagne

- Elaboration des plannings
- Suivi et organisation de reconnaissances
- calculs de fondations, soutènements, stabilité de talus
- Préparation des dossiers
- Rédaction des rapports d'études

04/2019 - 08/2019 :

Stage: Technicien laboratoire chez Geotec De Bordeaux sur Bordeaux
Corrélations entre différents essais in situ et essais en laboratoire, détermination des caractéristiques mécaniques à partir de la nature du sol et différents essais in situ

- Classification GTR
 - Suivi et organisation de reconnaissances in situ et essais laboratoire
- Dépouillement des essais, analyses scientifiques, interprétations des résultats

03/2017 - 08/2017 :

Stage: Assistant Ingénieur Surveillant chez Bined sur N'djamèna, Tchad
Contrôle et Surveillance des travaux de Gestion d'entretien par niveau de service des routes bitumées
Surveillance des travaux sur le terrain et remplissage du journal du chantier

- Contrôle des matériaux mise en oeuvre entrant dans l'exécution des travaux (qualité et quantité)
- Organisation des réunions de chantiers

- Réception technique des installations de chantiers

Langues

Anglais (Oral : moyen / Ecrit : avancé), Arabe (Oral : moyen / Ecrit : avancé), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD

Atouts et compétences

Conception & Dimensionnement

Faire des reconnaissances de sols

- Dimensionnement de structures de chaussées
- Calcul des contraintes dans le sol
- Calcul de soutènements
- Calcul des fondations Réalisation des études selon NF P94 500
- Etudes de conception AVP
- Suivi des chantiers
- Dépouillement de sondages
- Rédaction& Présentation des rapports

Coordination des travaux

- Prévoir et organiser les différents outils et moyens permettant l'exécution des travaux
- Encadrer et manager les équipes intervenant sur le chantier.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football - jeu de cartes - Voyages