Né le 13/05/1998
Moanda
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2308081431

Géotechnique/formation

Objectifs

Contribuer au développement social et économique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2019 : Bac +5 à Université de Dschang sur Dschang, Cameroun
Master en sciences de l'ingénieur spécialisé en géotechnique et hydrogéologie

2017 : Bac +3 à Université de Douala sur Douala, Cameroun
Licence en Geosiciences

Expériences professionnelles

04/2023 à ce jour :
Ingénieur géotechnique / Chef de projets chez Sciences Sols sur Moanda, Gabon

01/2021 - 04/2023 :
Ingénieur géotechnique / Chef de projets chez Africa Geoprojects sur Douala, Cameroun
- Définition et évaluation des besoins et leur estimation budgétaire ;
- Production des rapports de chantier y compris l'état d'avancement des travaux ;
- Suivi qualité et sécurité de la réalisation des sondages géotechniques (onshore, nearshore et offshore) et essais de laboratoire ;
- Traitement et interprétation des données in situ (pressiométrique, pénétrométriques, etc);
- Traitement et interprétation des données de laboratoire (identification et mécaniques) ;
- Calcul des fondations superficielles et profondes;
- Dimensionnement des chaussées routières ;
- Calcul des murs de soutènement ;
- Recherche d'emprunts et/ou matières premières et évaluation des cubatures;
- Conception et réalisation des plans de masses et cartes thématiques (SIG) ;
- Production des rapports d'études géotechniques G1, G2, G3, G4 et G5 ;
- Suivi de la facturation.
-Formulation du béton hydraulique et suivi de la qualité de production à la centrale à béton ;
-Suivi des terrassements et remblais.

08/2019 - 01/2021 :
Ingénieur géotechnique chez Ges Forage sur Douala, Cameroun
- Suivi qualité et sécurité de la réalisation des sondages SPT, pénétrométriques et pressiométriques ;
- Production des rapports G1, G2 et G3.

01/2019 - 05/2019 :
Stage PFE chez Sol Solution Afrique Centrale sur Douala, Cameroun
- Recherche des matériaux d'emprunt ;
- Dimensionnement des chaussées.
- Etudes des sols de fondation et formulation BPE

07/2018 - 09/2018 :
Stage académique chez Labogenie sur Douala, Cameroun
- Réalisation des essais in situ et de laboratoire ;
- Lithostabilisation des graves latéritiques ;
- Formulation du béton.

Logiciels

Geo 5, Geofond, Geovision ? Foxta, Alizé, Arcgis, Google Earth / Maps, AutoCAD, Robot Structural Analysis, Surfer

Atouts et compétences

Travaux spéciaux (pieux)
Ingénierie géotechnique
Gestion des projets
QHSE
Suivi

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Football, musique, lecture, documentaire, programmation.