



Djelassem Frank MAOUALE



djelassemmaouale@gmail.com

0745175377

www.linkedin.com/in/maouale-djelassem-frank-bb97b0bb

Etudiant en Mastère Spécialisé Génie de l'eau

Polyvalent en hydraulique, hydrogéologie et génie civil, je m'adapte facilement sur le terrain et en travail d'équipe. Je suis curieux de nature et animé par une bonne capacité organisationnelle. Je suis en mesure de participer efficacement à la résolution des défis techniques. Je souhaite intégrer votre équipe en stage de fin d'études à partir de février.

FORMATIONS

Mastère spécialisé Génie de l'eau, Polytech de Lille, 2023 - En cours

Ecole d'ingénieurs polytechnique de l'université de Lille- **France**

Master Professionnel en Science de l'Ingénieur (Hydrogéologie et

Géotechnique), 2022 Université de Dschang - **Cameroun**

Licence d'ingénieur Génie Civil, institut polytechnique de Conakry, 2017

Université Gamal Abdel Nasser de Conakry - **Guinée**

EXPERIENCES

Superviseur puis Agent de Renfort, 02/2023 - 09/2023 (8 mois)- CDD

Le Centre Carter, (**Programme Nationale d'éradication de Ver de Guinée**) (**Tchad**)

- Superviser le calcul hydraulique et le traitement des cours d'eau;
- Education communautaire, Collecter et synthétiser les données mensuelles de surveillance épidémiologique ;
- Encadrer une équipe terrain de 2 superviseurs et 32 relais communautaires.

Ingénieur Hydrogéologue et ouvrage Hydraulique, 07- 12/2021 (5 mois) stage

E.G.C.S, Douala (**Cameroun**)

- Concevoir un mini réseau d'AEP
- Visite de terrain et Cartographier des indices hydrogéologiques ;
- Cartographier et déterminer les caractéristiques géométriques des aquifères en couplant les outils de SIG et les sondages électriques verticaux ;
- Etablir la coupe technique prévisionnelle de forage et réaliser les forages;
- Réaliser des essais de pompage, dimensionner les pompes et équiper les forages;
- Elaborer un outil d'aide à la réduction du taux d'échec des forages en zone de plaine volcanique dans le département du Noun, Ouest Cameroun.

Conducteur de travaux Génie Civil, 08/2015 - 11/2015 (3 mois) Stage

SOCADI Construction, Conakry (**Guinée**)

- Implanter, superviser la construction de bâtiments, d'ouvrages hydrauliques et d'assainissements ;
- Gérer l'approvisionnement de stock sur le chantier.

CENTRES D'INTERET

- marche, auto-formation en logiciels d'ingénierie, bon état des eaux.



**51 RUE DE TICLENI,
59650 VILLENEUVE D'ASCQ**

Mobilité : toute la France

COMPETENCES

- Polyvalent
- Rigoureux
- A l'aise en travail d'équipe
- Autonome et prend d'initiatives
- Législations et réglementations sur la gestion des eaux
- Hydraulique fluviale et urbaine
- Dimensionner et gérer les réseaux d'AEP et d'assainissement
- Concevoir et réaliser les bassins pluviaux
- SIG et cartographie numérique

INFORMATIQUE

Génie Civil: Autocad, Archicad, Artlantis Studio, Robot Structural Analysis.

Hydraulique et Hydrogéologie: Zappel, Quaip, Pmwin, Piccolo, Epanet, Surfer, Ipi2win, Gesfor, Modflow, EPA SWMM, Mike Urban.

Cartographie: Google earth, ArcGis, QGis, Global Mapper

Pack office: Excel, Word, PowerPoint, Ms Project 2010.

CERTIFICATS

- consultant junior en géologie appliquée
- Suivi, Evaluation, Redevabilité et Apprentissage
- Introduction à l'Eau Hygiène et Assainissement (WASH) en situation d'urgence humanitaire

LANGUES

Français  Courant
Anglais  utilisateur indépendant (B1)