



Virgile Aubin MOTING KAMWA

Ingénieur Hydraulicien

🏠 2 Boulevard du Maréchal Leclerc
13090 Aix en Provence

☎ +33 7 73 55 82 23

🌐 virgile.motingkamwa@etu.inp-n7.fr

« Je suis un jeune passionné des thématiques autour de la gestion de l'eau avec 2 ans d'expérience dans l'eau potable. Très à l'aise à l'oral, j'aime travailler en équipe et ouvert pour de nouvelles opportunités et expériences en France à partir d'Octobre 2023 »

COMPETENCES

Logiciel Professionnel

DAO: AutoCad, SolidWorks;

Modélisation hydraulique:

EPANET, HEC-RAS, ;

EPA-SWMM

Cartographie: Qgis

Bureautique :

Suite microsoft (Word, Excel, Powerpoint)

LANGUES

Français: Très bien

Anglais: Moyen

REFERENCES

☐ Ibrahim TAHAR, *Référent Métier Distribution (SUEZ EAU France)*
E-mail: ibrahim.tahar@suez.com

☐ Ludovic CASSAN, *Maitre de conférence, ENSEEIHT-Toulouse*
E-mail: ludovic.cassan@toulouse-inp.fr

☐ Osny SEUMO
Directeur général Ets Rural Engineering
E-mail: ruralengineering2018@gmail.com

CENTRES D'INTERET

Tourisme :

- Découverte des chefferies traditionnelle à l'Ouest et l'Est du Cameroun.
- Découverte des pays de l'Europe

Sport :

- Volley ball, Cyclisme

FORMATION

INP - ENSEEIHT - Toulouse (France) 2022 – 2023
• Mastère Spécialisé en Hydraulique

Faculté d'Agronomie et des Sciences Agricoles – 2019 – 2020
Dschang(Cameroun)
• Ingénieur du génie rural

Institut Universitaire de Technologie Fotso-Victor – 2017 – 2018
Bandjoun(Cameroun)
• Licence technologique en Gestion et Maintenance d'Installations Energétiques

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur Projet Hydraulique / Eau Potable (Stage) Fev 2023-
Août 2023
SUEZ EAU DE France – Aix en Provence

- ☐ Diagnostic des réseaux de distribution d'eau potable;
- ☐ Sectorisation des réseaux de distribution d'eau et études d'opportunités de gestion de pression;
- ☐ Réunion d'échange avec les exploitants afin de valider et consolider les données du diagnostic;
- ☐ Mise en place de plan d'actions d'amélioration des performances des réseaux de distribution d'eau potable;
- ☐ Conduite étude patrimoniale (PPR) sur réseau de distribution d'eau potable;
- ☐ Identification des conduites à risque de relargage CVM.

Ingénieur d'étude (Projet académique tutoré) Dec 2022
ENSEEIHT Toulouse(France)

- Modélisation sur EPA-SWMM d'un toit végétalisé afin d'atténuer les pic de débit et augmenter le temps d'écoulement des eaux de pluie vers l'exutoire de la clinique pasteur de Toulouse:
- ☐ Choix du modèle de référence et modélisation à l'aide du modèle de pluie-débit de la zone;
 - ☐ Analyse, interprétation et comparaison des résultats.

Ingénieur d'étude (CDD temps partiel) Dec 2020-
Sept 2022
Ets Rural Engineering - Dschang(Cameroun)

- ☐ Conception et réalisation d'ouvrage d'adduction en Eau Potable;
- ☐ Conducteur de travaux dans les opérations d'installations de système d'irrigation;
- ☐ Electrification rurale.

Ingénieur d'étude (CDD temps partiel) Sept 2020 –
Sept 2022
H2O-Energies – Dschang(Cameroun)

- ☐ Entretien et maintenance de la station de traitement des eaux potables du monastère de BABETE.