



Coordonnées

Permis B
wokamestelle@gmail.com
+33 (0)7 83 84 65 57
27 ans
Villeneuve d'Ascq (59) - France
[linkedin.com/in/estelle-nzemafeu-1bab04249](https://www.linkedin.com/in/estelle-nzemafeu-1bab04249)

Logiciels

Epanet, PICCOLO

SWMM, infoworks

QGIS, ArcGIS

Pack Office

OUAIP, ZAPPEL, ModFlow

Autocad

Langues

Français :

Anglais :

Certifications

Formation, Esri Belux : « Arc Gis pro essential workflows »Mai 2023

Formation, SIKA Cameroun : « Etanchéité dans les constructions » Novembre 2022

Centres d'intérêts

Lecture et Volleyball

FORMATIONS

- **Mastère spécialisé - Génie de l'Eau (en cours)**
Polytech Lille | France 2024 - 2025
- **Ingénieur de Conception – Génie de l'Eau**
Faculté d'Agronomie et des Sciences Agricoles (FASA)/Filière des Métiers du Bois, de l'Eau et de l'Environnement | Cameroun 2017 - 2019
- **Ingénieur de Travaux en Eau**
Faculté d'Agronomie et des Sciences Agricoles (FASA)/Filière des Métiers du Bois, de l'Eau et de l'Environnement | Cameroun 2014 - 2017

COMPÉTENCES

- **Schémas directeurs**
 - Schémas directeurs (Eau Potable et Assainissement)
- **Réseaux humides**
 - Conception et modélisation hydraulique - réseaux d'eaux potables et d'eaux usées
- **Hydraulique urbaine**
 - Conception des filières de potabilisation d'eaux
 - Conception des filières d'épuration d'eaux usées
 - Cartographie des ouvrages et SIG (Système d'Information Géographique)
- **Autres**
 - Rédaction des documents de projets (rapport, compte rendu, ...)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **Ingénieur – Hydraulique Urbaine** | *Alpha Engineering* [Juillet 2022 – Juillet 2024]
Modélisation et dimensionnement - équipements hydrauliques : réseau AEP et pompage (Nouvelle unité de production d'eau potable à Wenchi – (Ghana)
Dimensionnement - équipements hydrauliques au droit du château d'eau de Banjul – (Gambie)
Dimensionnement - station de traitement d'eau potable à Dawa – (Ghana)
- **Stage Professionnel** | *ASPAC CEMAC* [Avril – Juillet 2022]
Réhabilitation de la station de traitement d'eau potable de Nekemte – (Ethiopie)
- **Ingénieur de suivi** | *HC Engineering* [Novembre 2020 - Décembre 2021]
Suivi des réalisations de captage d'eau souterraine Yaoundé– (Cameroun)
- **Stage Professionnel** | *Arche de la technologie* [Février – Aout 2020]
Installation de dispositifs de traitement d'eau potable pour particuliers. Yaoundé – (Cameroun)
- **Stage Ingénieur (fin d'études)** | *Horizon Consult* [Février – juillet 2019]
Modélisation hydraulique d'un réseau intelligent à l'aide du logiciel Epanet, dans l'arrondissement de Douala 1^{er} – (Cameroun)
- **Stage Ingénieur** | *MINADER – DDSUD* [Juin – Juillet 2018]
Réalisation d'études géophysiques et suivi de la réalisation de forages d'eau CRA / Ebolowa – (Cameroun)
- **Stage - Agent de Maitrise** | *AMEE - DSCHANG* [Mai – Juin 2017]
Suivi et exploitation du réseau d'alimentation - eau potable de la ville de Dschang – (Cameroun)
- **Stage d'initiation** | *CDE - DRO* [Aout – Septembre 2016]
Initiation à la recherche des fuites : Cas pratique de la ville de Bafoussam – (Cameroun)