



Apprenti Hydrologie - Hydrogéologie

Apte à se déplacer partout en France

KANLINSOU Fidèle
25ans
Permis de conduire B

DOMAINES DE COMPETENCES

- Hydrologie, Hydrogéologie, hydrométrie, Hydraulique
- Assainissement et Environnement
- Gestion des projets
- Traitement des Eaux

LOGICIELS | LANGUES

SURFER – EPANET - RStudio - ArcGIS

Pack Office – MODFLOW – Magma – LEKAN –

WEAP - Google Earth - QGIS

Français : Langue maternelle (courant)

Anglais : niveau Intermédiaire

CENTRES D'INTERETS

Voyage - Lecture - Internet - Sport

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Mai – Aout. 2022 : **ARTELIA Cote D'Ivoire | Ingénieur stagiaire d'étude Hydraulique & Hydrologique ;**
 - Etude des barrages hydraulique | Formation sur le logiciel WEAP par ARTELIA France (Grenoble) | Modélisation des barrages hydraulique sur logiciel WEAP 21 | Délimitation de bassin versant sur LEKAN | cartographie sur QGIS | Visite de site | Evaluation et planification de la ressource en eau par WEAP | Rédaction de rapport.
- Aout – Oct. 2021 : **Barrick Gold Corporation | Société des Mines de Tongon | stagiaire environnement & Hydrologie ;**
 - Gestion des eaux usées minières | suivi d'un barrage hydraulique | surveillance de l'environnement minier | gestion des déchets solides et liquides (fosse septique) | gestion d'une station d'eau potable | cartographie
- Jui.- aout 2021 : **Laboratoire de Procédés Industriels, de Synthèse, de l'Environnement et des Energies Nouvelles | INP-HB ;**
 - Etudiant - chercheur :** Elimination des métaux lourds dans les eaux usées issues des activités minières par phytoépuration | utilisation de l'appareil ICP pour la mesure des métaux lourds ;
- Juil - sept 2019 : **Direction générale de l'Eau du Bénin | stagiaire Hydrogéologie ;**
 - Réalisation et suivi de forage Hydrogéologique | cartographie | contrôle de la qualité de l'eau | alimentation en eau potable
- Sept.- dec. 2018 : **Société Nationale des Eaux du Bénin | stagiaire Hydraulique ;**
 - Contrôle de la qualité de l'eau sur la station et sur le réseau | dimensionnement d'ouvrage hydraulique | gestion d'une station d'eau
- Sept – oct. 2017 : **Laboratoire National de Contrôle de la Qualité des Eaux et des Aliments | Etudiant - chercheur ;**
 - Contrôle de la qualité de l'eau et de sédiment de sol | Etude sur le cyanure et l'arsenic dans les eaux usées
- Aout – sept. 2017 : **Direction des Services Techniques de la Mairie de Cotonou | stagiaire Eau & environnement ;**
 - Suivi et entretien d'ouvrage de drainage | gestion des déchets solide et liquide | suivi des travaux d'asphaltage.
- Juil- aout 2017 : **Direction générale de l'environnement et du climat | stagiaire environnement et climat ;**
 - Gestion des crises liée à l'inondation | Sensibilisation sur l'interdiction des sachets plastiques non biodégradables

EXPERIENCES ASSOCIATIVES

- 2021-2022 : Délégué des étudiants | **Centre d'Excellence Africain Mines et Environnement Minier ;**
- 2019-2022 : Secrétaire aux affaires extérieures | **Bureau des ingénieurs polytechniques en Eau à l'INP-HB ;**
- 2019-2021 : Président | **diaspora Béninoise de l'INP-HB (Côte d'Ivoire) ;**
- 2018-2021 : Coordonnateur départemental | **Parlement Mondial de la Jeunesse pour l'Eau (Bénin) ;**
- 2017-2018 : Trésorier Général | **Bureau Des Etudiants de l'Institut National de l'Eau (Bénin).**

ATOUTS ET APTITUDES

- Capacité d'adaptation
- Esprit d'équipe
- Autonomie
- Organisation
- Dynamisme
- Intégrité –

FORMATION

- 2022-2024 **Master Sciences de l'eau – Eau Ressource**
Université de Montpellier – CFA des Sciences, Montpellier
- 2022-2019 **Institut National Polytechnique Houphouët-Boigny (Côte d'Ivoire)**
Centre d'excellence d'Afrique – Mine et Environnement Minier (CEA MEM)
Mention : Diplôme d'ingénieur Hydraulique et Traitement de l'Eau
- 2021-2020 **Institut de la Francophonie pour le Développement Durable**
- Enjeux du développement Durable, Droit et protection de l'environnement ;
- Gestion de l'environnement et des ressources naturelles ;
- 2021-2020 **France Université Numérique | Université de Grenoble Alpes**
- **Hydrologie, Hydraulique et Géomorphologie** (Formation en ligne) ;
- 2018-2015 **Institut National de l'Eau (Bénin)**
Centre d'excellence d'Afrique – Eau et Assainissement (CE2AE)
Mention : Licence en Sciences et Techniques de l'Eau
- 2015-2014 **Lycée Technique Coulibaly (Bénin)**
Mention : Baccalauréat Professionnel Eau et Assainissement
- 2015-2014 **Lycée Technique de Bohicon (Bénin)**
Certificat d'Aptitude Professionnel (CAP) Plomberie Sanitaire

