

CONTACT



+33 699139998



25 Rue Salluste 67200



ngamboukadjidja.9@gmail.com

OUTILS

- Pack office ++++++
- QGIS +++
- DAO et CAO ++++
(AutoCAD, Archicad)
- Epanet +++
- Sketchup +++
- Gestor ++
- Forage ++

COMPETENCES

- Gestion de projet
- Agronomie, irrigation
- Hydraulique général
- Analyses environnementales
- Analyse et modélisation des systèmes hydrauliques
- Dimensionnement de réservoirs en béton armé
- Conception et gestion des infrastructures hydrauliques
- Approche interdisciplinaire avec la géotechnique, la gestion des ressources en eau et l'aménagement du territoire
- Capacité d'interprétation des données hydrauliques et hydrologiques

SOFTSKILLS

- créatif
- Travail d'équipe
- Gestion du temps
- Leadership
- Communication efficace

REFERENCES

yacouba KONATE

Professeur au 2iE Burkina Faso

Phone: (+226 78 88 08 61/ +226 25 49 28 00)

Email: yacouba.konate@2ie-edu.org

DOMAINES D'INTÉRÊT

- Lecture
- Cuisine
- Recherche

LANGUES

- Anglais (Score TOIEC 690/990)
- Français

NGAMBOU KADJIDJA

ETUDIANTE EN INGENIERIE DE L'EAU

PROFIL

Diplômé de 2iE avec un Bachelor (Bac+3) et un Master 1 (Bac+4) en eau, assainissement et aménagements hydro-agricoles, spécialisé en traitement des eaux usées à l'ENGEES, je possède une expertise technique approfondie en gestion des ressources hydriques, conception d'infrastructures et optimisation des réseaux d'eau. Mon expérience inclut la gestion de projets d'irrigation localisée et l'utilisation d'outils de simulation pour réaliser des études techniques énergétiques, carbone et d'éclaircissement. Passionné par la transition environnementale, j'intègre des approches innovantes telles que la gestion de la qualité et la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) dans mes projets. Rigoureux, curieux et doté d'une forte capacité d'adaptation, je suis motivé à contribuer aux projets de durabilité et à apporter une valeur ajoutée au sein de votre entreprise, dans le cadre d'un stage de 3 à 9 mois à partir du 19 mai 2025.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Production agricole (culture de pastèques)

01/08/2024 à 05/10/2024

Stagiaire en gestion agricole (2iE Burkina Faso, 2 mois)

- Supervision d'un système d'irrigation localisée : Gestion et optimisation des réseaux hydrauliques pour une utilisation durable de l'eau
- Collecte et gestion des données hydrauliques et environnementales : Organisation et analyse des données hydrauliques pour informer les décisions sur les systèmes d'irrigation et d'assainissement.
- Élaboration de recommandations techniques : Propositions pour améliorer l'efficacité des systèmes hydrauliques, d'irrigation et d'assainissement.

Qualité physico-chimique et microbiologique des eaux

03/07/2023 à 26/08/2023

souterraines

Stagiaire en qualité de l'eau (INH TOGO, 1,5 mois)

- Réalisation d'analyses hydrauliques et environnementales : Analyse des données sur la qualité de l'eau et des performances des systèmes hydrauliques pour évaluer leur efficacité.
- Étude des paramètres environnementaux et des solutions d'assainissement : Identification des facteurs de pollution et proposition de solutions adaptées pour améliorer les systèmes d'assainissement et préserver les ressources en eau.

Traitement des eaux grises par vermifiltration

18/07/2022 à 01/09/2022

Stagiaire en traitement de l'eau (2iE Burkina Faso, 2 mois)

- Analyse de la performance des systèmes : Évaluer l'efficacité des systèmes hydrauliques et d'assainissement en fonction des normes environnementales.
- Étude des performances des traitements biologiques : Optimiser les systèmes de traitement biologique pour améliorer leur efficacité.
- Optimiser les procédés : Améliorer l'efficacité des procédés hydrauliques et d'assainissement.

PROFESSION

Master 2 : Traitement des eaux usées (Programme d'échange)

École nationale du génie de l'eau et de l'environnement Strasbourg (ENGEES)

2025-En cours

Master 1 : Génie de l'eau, assainissement et des aménagements hydro-agricoles

Institut international d'ingénierie de l'eau et de l'environnement (2iE Burkina Faso)

FEV 2024-JAN2025

Bachelor en ingénierie /travaux publique

Institut international d'ingénierie de l'eau et de l'environnement (2iE Burkina Faso)

FEV 2020-JAN2023