

GUEYE Ndeye Sall

88 rue Stéhélin

33200 Bordeaux

Téléphone : **+33 7 60 28 77 13**

Courriel : mbayangthiate24@gmail.com

Mobilité : **France entière**

Ingénieure en énergies renouvelables et efficacité énergétique, je suis à la recherche d'un CDI ou d'un CDD. Motivée, autonome et dotée d'un esprit d'équipe, je suis disponible immédiatement et prête à m'investir dans des projets ambitieux et durables tout en contribuant pleinement à la transition énergétique.

PROJETS ACADEMIQUES

- Projet de réalisation des plans sur AUTOCAD.
- Projet de Construction d'un hôpital éco-responsable sur MS Project.
- Étude de variation des performances d'un système ECS collective en fonction de son dimensionnement.
- Conception de réalisation de logement et optimisation du confort thermique.
- Etudes du mix énergétique
- Analyse des thermogrammes
- Dimensionnement de bassin versant et des Canalisations

COMPÉTENCES

LOGICIELS :

- AutoCAD
- Pléiades
- MS Project Perrenoud BOA
- QElectrotech
- Pack office
- DIALux Light
- Python (notions)
- SOLO 2018
- PVSyst/PVGis

LANGUES :

- Anglais : B2
- Français : Bilingue
- Wolof : Maternelle
- Arabe : Notions
- Espagnol : Notions

CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture : Romans
- sport: Basketball
- Voyage
- Cuisine : africaine et occidentale

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- **Avril 2025 – Septembre 2025** : Projet de fin d'études d'école d'ingénieurs à l'entreprise **B3E** – Reims (France).

Missions :

- Études thermiques d'un projet de 30 logements sociaux mixtes individuel,
- Réalisation de diagnostics technique et énergétique de logements collectifs et individuels,
- Suivi de chantier,
- Réalisation des Cahiers de Clauses Techniques Particulières (**CCTP**) et Décomposition du Prix Global et Forfaitaire (**DPGF**).

- **Juin 2024 – Octobre 2024** : Stage de 2ème année d'école d'ingénieurs à l'entreprise **SUNFORWATT**-Valence (France).

Missions :

- Études de faisabilité,
- Études de dimensionnement d'installations **de panneaux solaire** (Vente totale, autoconsommation totale ou avec revente de surplus),
- Réalisation de calepinages, de schémas unifilaires,
- Participation à la mise en service et à la maintenance préventive,
- Mise à jour de dossiers pour audit AQPV,
- Rédactions de rapports de maintenance et de mise en service,
- Supervision d'installations.

- **Juin 2023 – Septembre 2023** : stage à l'étranger de première année d'école d'ingénieurs à l'entreprise SCI CABN IMMO INVEST, département **Energie Solaire** (Sénégal).

Missions :

- Dimensionnement d'installations de **panneaux solaires** et de **lampadaires solaires**,
- Rédactions de rapports de maintenance,
- Participation aux dépannages.

- **Juin 2022** : Stage en laboratoire de 3ème année de licence de physique.

Missions : État de l'art sur l'oxyde de vanadium en couche mince à l'URCA.

- **Août 2020 – Septembre 2020** : Stage de fin d'étude de licence professionnelle en **Gestion de l'eau**.

Missions : l'installation en atelier de **plomberie**.

FORMATIONS

2022 -2025 : Diplôme d'ingénieur à l'**école nationale supérieure d'ingénieurs de REIMS**.

2021-2022 : Licence 3 de **Physique** – URCA Reims.

2020-2021 : Master 1 en **Ingénierie Hydraulique et Assainissement**- UT de Thiès.

2019-2020 : Licence Professionnelle en **Gestion de l'Eau** (LPGE) – Thiès (Sénégal).

2016-2019 : Licence de **Physique-Chimie** Dakar (Sénégal).

2015-2016 : Baccalauréat **scientifique** – Thiès (Sénégal).