

Abdoul Nassirou Freddy **OUEDRAOGO**

Élève Ingénieur en Intelligence Artificielle & **Application**

CONTACT

- +226 73 51 44 91
- freddy.ouedraogo@2ie-edu.org
- freddyouedraogo104@gmail.com
- 06 BP 10447 Ouagadougou

COMPÉTENCES TECHNIQUES

DATA ENGINEERING

- SQL (Requêtes complexes)
- Python (Pandas, NumPy)
- R (Analyse statistique)
- Hadoop (Big Data)

MACHINE LEARNING & IA

- Machine Learning
- Analyse de Données
- Visualisation de Données

OUTILS & TECHNOLOGIES

- Java
- Langage C
- Bases de Données

SOFT SKILLS

- Esprit Analytique
- Résolution de Problèmes
- Travail d'Équipe
- Adaptabilité

DÉVELOPPEMENT WEB

- JavaScript
- Node.js
- HTML 5
- 3 CSS
- **TypeScript**

LANGUES

- Français: Natif
- Anglais: Intermédiaire

CERTIFICATIONS

Huawei Talent Development Flagship Project

Abdoul Nassirou Freddy OUEDRAOGO

Élève Ingénieur en Intelligence Artificielle & Application

Profil Professionnel

Étudiant ingénieur en Intelligence Artificielle avec une solide expertise en Data Engineering. Spécialisé dans la traduction des besoins métiers en solutions techniques, la manipulation de données complexes avec Python/R/SQL. Passionné par l'innovation dans le secteur financier et l'analyse de données.

Projets Data Engineering

✔ Analyse Énergétique par Machine Learning

Développement d'un système d'analyse de données énergétiques au niveau domiciliaire utilisant des algorithmes de ML pour optimiser la consommation.







Analyse Big Data - Criminalité en Inde

Implémentation d'une architecture Hadoop pour l'analyse de données criminelles complexes avec traitement en temps réel et visualisation interactive.







Formation Académique

Master - Ingénierie Intelligence Artificielle et Applications (2IA)

2iE - Institut International d'Ingénierie

2024 - En cours

由 Spécialisation Data Engineering : MLOps, Big Data, Analytics, Visualisation

Technologies: Python, R, SQL, Hadoop, Git, Machine Learning

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (CPGE)

2iE - Institut International d'Ingénierie

2022 - 2024

🖩 Formation scientifique intensive - Mathématiques appliquées, Physique Chimie Science de l'Ingénieur

Baccalauréat Série D

Ecole Complexe Scolaire Monseigneur André Dupont

🎓 Obtention du baccalauréat scientifique (Série D)

Expérience & Leadership

Chargé de Communication - Événement Tech

72h des Classes Préparatoires (CPGE)

Gestion de projet, analyse de performance, communication data-driven

🐸 Coordination équipe, reporting et visualisation de métriques

Secrétaire Paroissial - Gestion Administrative

Paroisse Notre Dame des Apôtres

2021 - En cours

Gestion base de données membres, organisation événements, leadership