

SÉKOU DABO

Data et AI scientist

- ☎ 06-42-78-70-19
- ✉ sekoudabo884@gmail.com
- 🌐 https://nirsheva.github.io/my_portfolio/
- 🌐 [linkedin.com/in/sekou-dabo](https://www.linkedin.com/in/sekou-dabo)
- 📍 Bayt Al maarifa, casablanca

FORMATION

Master IA et Data science
Mundiapolis University, Morroco
2022 - 2024

Licence Mathématiques
Université des sciences et
technique de Masuku, Gabon
2015 - 2020

**Baccalaureat Science de
l'ingénieur**
Lycée Technique National Omar
Bongo de Libreville, Gabon
2014 - 2015

EXPERTISE

- Machine, deep et reinforcement learning
- Administration et gestion des SGBD
- Graphe et Big Data analytics
- ETL et Reporting
- Réseaux, IoT et Cloud
- Contrôle de version
- Dev Full-stack
- Design Thinking, Agile
- Gestion de projet et outils
- Communication, observation et confiance

LANGUE

- Français
- Anglais

À PROPOS DE MOI

En tant qu'aspirant data scientist et ingénieur en IA, je possède des compétences substantielles en analyse factorielle, modélisation statistique et conception d'architectures de réseaux de neurones. Mon objectif est de développer des modèles robustes pour résoudre des défis métiers, que ce soit dans les domaines de la santé, de la finance, du sport ou d'autres secteurs. Je prospère dans des environnements de travail stimulants favorisant une compétitivité saine et une ambiance joyeuse.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- Fev 2023 - juin 2023
Trusted energy | 20190 Sidi Maarouf, Casablanca (Maroc)
Stage - Data scientist et développeur
Conception d'une application de bureau qui ingère les données et effectue une préanalyse automatisée du facteur de puissance triphasé de différents appareils de production.
Outils: Python et Tkinter
- 2020 - 2022
Prépa le Reflet | Nzeng-Ayang, Libreville (Gabon)
Enseignant de Mathématiques
Préparation intensive des lycéens en mathématiques pour réussir brillamment leur examen du Baccalauréat.

EXPÉRIENCES ACADÉMIQUES

- **Data Science Coding Challenge: Loan Default Prediction:**
Sur coursera, résultat mieux que **70%** de mes pairs
- **Développement from scratch de mon site web.**
voir mon portfolio
- **Modèle de génération des molécules sous l'architecture Transformers**
- **Modèle de prédiction de prix de billet d'avion entre les différentes villes de l'inde:**
précision (R2_score): **97%**