Julien AWON'GA

Data Engineer

Compétences

Gestion et intégration de données à grande échelle

Conception et optimisation de pipelines de données (ETL, ELT)

Architecture cloud pour stockage et traitement de données

Méthodologies DevOps et automatisation des processus

Analyse de données et visualisation

Collaboration en équipe agile et gestion de projets techniques

Formation

Ingénieur en big data et intelligence artificielle, ISGA - Rabat

2020 - 2025 | Rabat, Rabat

Baccalauréat technique en électronique et technologies. CME

2020 | Kara, Togo

Langues

Français • Anglais

Activités bénévoles

CIR - Computer and Robotics Club, Fondateur et Président

Un club étudiant visant à rassembler les étudiants autour de passions communes.

Theirworld, Global Youth Ambassador &

March 2023 – present

En tant qu'Ambassadeur de la jeunesse, je m'engage à atteindre l'Objectif de développement durable 4 des Nations unies

Centres d'intérêt

Violinist — Amateur de musique

Aptitudes personnelles

Résolution de problèmes complexes •

Communication • Travail en équipe

Prix et distinctions

2e Prix Orange Summer Challenge 2023

Compétences en Gestion de Projets

Planification et gestion de projets

Méthodologies Agile (Scrum, Kanban)

Expérience professionnelle

MaunaKea Consulting, Principal AI Engineer

February 2024 - July 2024

Fourniture de solutions d'intelligence artificielle aux clients sur la plateforme Azure.

Orange Maroc, Stage d'ingénieur en apprentissage automatique et cloud AWS

July 2023 - October 2023

- Conception d'architecture cloud sur AWS pour optimiser les performances.
- Formation avancée en développement de modèles d'apprentissage automatique avec une approche axée sur l'innovation.

LINKBI (Ex BNIST), Laravel Développeur &

December 2022 – March 2023

- Développement de nouvelles fonctionnalités pour l'application Bniste
- Corrections de bugs
- Mises à jour de fonctionnalités

Compétences Techniques

Big Data et Data Engineering (Spark, Hadoop, Kafka, Google Bigguery)

Cloud computing (GCP, AWS, Azure)

Développement et automatisation (Python, SQL, Airflow, Java)

Orchestration de workflows (Apache Airflow)

Conteneurisation (Docker, Kubernetes)

Visualisation (Tableau, Google Data Studio)

Certifications

- Google Cloud Certified Professional Cloud Architect
- Google Cloud Certified Professional Data Engineer
- Azure developer Associate (AZ-204)
- Azure Al Engineer Associate (Al-102)

Projets

Mise en place d'une pipeline BigQuery Data avec Cloud Dataprep —

Mise en place d'un Data Warehouse avec BigQuery pour analyser des donees du Covid19

Mise en place d'une pipeline ETL pour analyser les donnees de football