

RECHERCHE D'UN STAGE DE 6 MOIS EN TANT QUE DATA SCIENTIST/ENGINEER A PARTIR DE FEVRIER 2024

Ismael AMINOU

COORDONNÉES

+33 (0) 7 58 78 01 34

Ismael.aminou@groupe-esigelec.org

www.linkedin.com/in/ismael-aminou

COMPETENCES

- Modéliser des données avec **DBT** et **paradime**
- Créer et orchestrer des data pipeline avec **Mage** et **Airbyte**
- Créer et orchestrer des modèles de **Machine learning**

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Manga
- Lecture
- Musique
- Basket ball
- Dames

LANGUES

- Français : Langue maternelle
- Anglais : Opérationnel
- Espagnol : Notion

QUALITÉS

- Créatif
- Rigoureux
- Autonome
- Dynamique
- Esprit d'équipe
- Analyse

EXPÉRIENCES

Data analyst (6 mois), EDF-UTO, Montévrain

Avril-Septembre 2023

1. Mise en place de nouveaux indicateurs sur Power BI

- Définir le besoin avec les équipes métiers
- Exporter, transformer et préparer des données avec **Power Query**
- Créer des colonnes et mesures en **DAX**
- Appliquer des filtres sur les visuels pour une analyse plus précise

2- Mise en place de reportings pour bon suivi des activités de l'entreprise

- Réaliser des maquettes du tableau de bord et identifier des KPI les plus importants pour le suivi des activités de l'entreprise
- Réalisation des requêtes, paramétrages et développement sur Power BI
- Tests de vérification des développements

Data analyst junior, Banque Atlantique Bénin

Juillet - Août 2021

- Réfléchir aux KPIs pour le suivi des performances de la Banque
- Créer des reports et dashboards, mise en place de KPIs et reportings des performances
- Production d'une documentation technique et fonctionnelle

Compétences acquises : **Rigueur professionnelle, SQL**

FORMATION

ESIGELEC , Diplôme Ingénieur Big Data, Rouen, France

Septembre 2021 - Septembre 2024 (En cours)

DATA SCIENCE : **Machine Learning, Deep Learning, R, Hadoop, Power BI, Data Studio, Google Cloud, Spark, Hive/HDFS, PySpark**

BASES DE DONNEES : **MySQL,SQL MongoDB, BigQuery,PL/SQL**

OUTILS : **Git, Docker, ETL(Talend), ArcGIS**

PROGRAMMATION: **SQL, Java, HTML/CSS, C#, C, C++, Python (Pandas, Sklearn, Seaborn, Randomforest)**

PROJETS RÉALISÉS

• GOCOD

- Outil de création de projets assistée par IA permettant de générer un projet en quelques minutes grâce à un questionnaire simplifié accompagné de recommandations.

-**Compétences** : ReactJS, MongoDB, Neo4j, Déploiement docker, FastApi (python), Git, CI/CD, Pytest

• Analyse de donnée en temps réel

- Analyse de sentiments dans des commentaires Reddit en temps réel avec spark streaming et apache kafka

-**Compétences** : Apache kafka, Spark, Python, Spark SQL, Spark streaming, NLP