



# ROBIO IMANE

## DATA ENGINEER

A la recherche d'un emploi CDI

23 ans

78000 Versailles, FRANCE

+33 6 05 88 47 08

imanerobio00@gmail.com

imane-robio

### LANGUES

- **Arabe :** Maternelle
- **Anglais :** Courant
- **Français :** Courant
- **Espagnole :** Notions

### COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Science de données :** Machine learning - Deep learning - Business Intelligence - Data mining - Big Data.
- **Informatique décisionnelle :** ETL - OLAP - Reporting - Data Warehouse - Data Lake.
- **Bases des données :** ORACLE - MYSQL - SQL Server - Firebase.
- **Langages de programmation :** Python - JAVA - C/C++ - C# - R.
- **Gestion de projet :** Méthode Agile (Scrum) - GANTT - JIRA SOFTWARE - Git.

### CENTRES D'INTERET

- Voyage
- Surf
- Dressage des chiens
- Membre de Association Afev

### FORMATIONS

Master 2 en Ingénierie en Systèmes complexes

ÉCOLE D'INGÉNIEURS DU LITTORAL CÔTE D'OPALE « EILCO » – CALAIS, FRANCE

2023 - À ce jour

Master 1 en Ingénierie en Systèmes d'information

ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIERIE EN SCIENCES APPLIQUÉES « ESISA » – FÈS, MAROC

2022 - 2023

Licence en Ingénierie Logiciel

ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIERIE EN SCIENCES APPLIQUÉES « ESISA » – FÈS, MAROC

2019 - 2022

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES



#### RENAULT GROUP - ( STAGE DATA ENGINEER )

Conception, Mise en Œuvre d'une Infrastructure d'un Modèle de Données

01 mars 2024 - 31 août 2024 Guyancourt, Île de France, France

- Architecte des services informatiques dans les équipes batteries, résolution des problèmes liés à l'infrastructure Big Data et proposer des améliorations **“Modèle de Données DOPAMINE”**
- Mettre en place des pipelines de données performants pour l'ingestion, le traitement et le stockage des données (PDF, Excel, PowerPoint, Images, Vidéos ...) **“Données non structurée”** avec ETL
- Participation à la conception et implémentation d'un **“Data Lake”** dans Google Cloud Platform pour le stockage et l'intégrité des données
- Établir les spécifications techniques pour collaborer avec Equipe Renault Inde RNTBCI pour fournir des **“Dashboard”** pertinents à partir des données
- Établir un Business Model Impact Report (BMIR) afin de garantir la compréhension de mon travail et offrir un suivi précis des activités réalisées. Assurer le coaching et l'expertise pour accompagner les utilisateurs dans l'exploitation des données.

**Outils :** PYTHON - ETL - SPOTFIRE - JIRA SOFTWARE - GOOGLE CLOUD PLATEFORME - BIGQUERY - GOOGLE CLOUD STORAGE



#### ALTEN - ( STAGE DATA ANALYST )

Optimisation des Processus Métiers

Juin-Aout 2023 (2 mois) FES, MAROC

- Etude et analyse des besoins et des spécifications techniques et fonctionnelles
- Implémenter un flux ETL (Talend) pour la collecte et la préparation des données
- Développer des tableaux de bord interactifs dans Power BI pour visualiser les résultats de l'analyse

**Outils :** POWER BI - TALEND - PYTHON - SQL - Jupyter Notebooks



#### ARCELORMITTAL - ( STAGE DÉVELOPPEUSE .NET )

Réalisation d'une Plateforme de Gestion des Demandes d'Estivage

Juillet-Octobre 2022 (4 mois) NADOR, MAROC

- Création et modélisation de base de données relationnelle pour répondre aux besoins spécifiques du projet
- Développement d'interfaces utilisateur pour permettre aux utilisateurs d'interagir, en mettant l'accent sur la facilité d'utilisation et l'accessibilité des fonctionnalités
- Intégration de fonctionnalités interactives dans les interfaces utilisateur pour offrir une expérience utilisateur enrichissante et personnalisée
- Gestion efficace des données dans SQL Server en assurant la fiabilité, la disponibilité et la sécurité des données stockées, tout en optimisant les performances

**Outils :** C# ( ASP.Net ) - BOOTSTRAP5 - CSS - JS - SQL SERVER - AJAX