# **TAOUFIK AMINE**

PASSIONNÉ PAR LE DOMAINE DES DONNÉES, JE SUIS HAUTEMENT MOTIVÉ ET ENGAGÉ À TRANSFORMER LES DONNÉES EN INFORMATIONS EXPLOITABLES





@Amine Taoufik



aminetaoufik02@gmail.com



0665031977



# **COMPÉTENCES**

### Langages de programmation

JAVA, Python, SQL

### **Data Integration**

Talend

### Big Data

Hadoop, Hive

### **SGBD**

Microsoft SQL Server Postgresql PG/SQL Oracle PL/SQL

### **Data Analysis**

Power Bi

Power Query

Excel

### Modélisation

Modélisation Dimensionnelle, Merise , Uml



### CERTIFICATION

### CERTIFICATION POUR DEVENIR UN DATA SCIENTIST (2023 -2024 | ALX AFRICA)



### **LANGUES**

Anglais: Niveau professionnel

Français: Courant



### **QUALITÉS**

Ponctuel Esprit d'équipe

Responsable Gestion de temps



### DIPLÔME D'INGÉNIEUR D'ETAT EN DEVELOPPEMENT LOGICIEL ET TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION

2022 - 2024 | IGA, Casablanca

## LICENCE PROFESSIONNELLE, INFORMATIQUE

2020 -2021 | Faculté des sciences aïn chock

# DUT: DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE EN GENIE INFORMATIQUE 2018 -2020 | Université Moulay Ismail, EST MEKNÈS

BACCALAURÉAT EN SCIENCES PHYSIQUES
2017 -2018 | CASABLANCA

# A

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

### **STAGE FIN D'ETUDE**

Fevrier-Août 2024 | LOGIGROUP- Casablanca

Système décisionnel d'amélioration de la performance immobilière pour Crédit Agricole Immobilier (CAI).

- Étude et conception des flux de données
- Extraction et traitement des données depuis des bases de données et des fichiers Excel vers Talend.
- Préparation et transformation des données
- · Reporting avec Power BI
- Développement des rapports interactifs et dynamiques pour les utilisateurs finaux.
- · Outils: Talend, JAVA, DAX, Microsoft Power BI, Microsoft Report Builder, Microsoft SQL Server

### **STAGE FIN D'ANNEE**

Juillet -septembre 2023 | AAS - Casablanca

🍏 Intégration de Données et Visualisation Stratégique avec Talend et Power BI.

- Étude et conception des flux de données
- Création des jobs Talend pour l'intégration de données provenant de sources variées (Sage, Application interne).
- Optimisation des performances des jobs Talend pour réduire les délais de traitement
- Création des tableaux de bord interactifs et des rapports dynamiques pour visualiser les flux interne
- Outils: Talend, JAVA, DAX, Microsoft Power BI, Oracle

### STAGE FIN D'ETUDE LICENCE PROFESIONNELLE

juillet -septembre 2021 | Leader Industrie - Casablanca

illiant la mise en œuvre d'une application de gestion des employés, des clients, des rendez-vous

• Outils: Spring boot, JavaScript, html, css, bootstrap

### STAGE PROJET FIN D'ÉTUDE DUT

Mai 2020 | EST-Meknès

Mise en place d'un système de contrôle d'accès basé sur la reconnaissance faciale

· Outils: Python, pandas, face recognition

# **PROJETS**

### **Projet BI**

Nettoyer les données brutes comprenant des informations sur les ventes, la production, les interactions avec les clients, et les performances financières, puis les transformer en rapports et tableaux de bord informatifs..

• Outils: Power BI - DAX - Power Query

### **Projet BI**

Mise en place d'une solution BI pour analyser les offres d'emploi

• Outils: Selenium, Power BI, Python

### **Projet Microservice**

© Développement d'une application de shopping basée sur microservices avec Spring Boot, Spring Cloud L'intégration de ces technologies assure une architecture robuste, une gestion efficace des données, et une traçabilité des performances, renforçant ainsi l'expérience utilisateur.

Outils: PostgreSQL, MongoDB, Keycloak, Apache Kafka, Resilience4j, Zipkin, Elasticsearch, Docker et Kubernetes