



GOURANE Abdellah

+212701207503 | gouraneabdellah@gmail.com | Gouranegithub | abdellah-gourane

Profil Personnel

En tant que jeune diplômé en ingénierie de l'Institut National des Postes et Télécommunications (INPT), je suis actuellement à la recherche d'une **opportunité professionnelle** dans le domaine de **Science des données**. Passionné par les différentes facettes du traitement, de l'analyse et de la valorisation des données,

Certifications

- OCI** Generative AI Certified - Professional
- OCI** Certified AI Foundations Associate
- OCA** Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer
- AWS** Certified Data Engineer - Associate

Langues

Français: intermédiaire
Anglais: intermédiaire
Arabe: Langue maternelle

Compétences

Compétences Techniques:
Python, Django, **SQL**, Git, Docker, **Machine learning**, SAP BO, IBM DataStage, **IA**, n8n, LangChain, Chromadb RAG.

Divers

Intérêts :
Volleyball, Activités sociales, Photographie, Montage vidéo.

Bénévolat :

Club des Affaires Sociales INPT: Responsable d'organisation de la CARAVANE et d'autres activités sociales diverses.

Éducation

Diplôme d'Ingénieur - Data Engineer

Institut National des Postes et Télécommunications - INPT

Rabat, Maroc

Sep 2022 - juin 2025

Classes Préparatoires - Technologie et Sciences Industrielles (TSI)

CPGE Moulay Abdellah Safi

Safi, Maroc

Sep 2020 - Jul 2022

Expérience professionnelle

Oracle

Software Engineer - **Développement Gen AI SDK**

Casablanca, Maroc

Depuis Décembre 2025

- Collaboration avec l'équipe en charge du développement, de l'optimisation et de la maintenance du SDK Gen AI interne.
- Déploiement de nouvelles fonctionnalités et outils pour élargir les capacités du SDK.
- Correction de bugs, amélioration continue des performances et de la fiabilité, et gestion du support technique auprès des équipes utilisatrices.
- Réalisation de benchmarks et de tests comparatifs (RAG, NL2SQL) pour évaluer et renforcer les performances et fonctionnalités du SDK Gen AI.
- Technologies:** Python, SQL, LangFlow, LangChain, LangGraph, RAG, NL2SQL.
- Compétences personnelles:** Techniques d'entretien, compétences en recherche et lecture d'articles scientifiques.

Oracle Netsuite

Stage - **Data Science**

Casablanca, Maroc

Février - Septembre 2025

- Automatisation de la génération de transactions dans NetSuite via SuiteScript.
- Regroupement et analyse des données générées afin d'identifier les transactions récurrentes candidates.
- Utilisation de données synthétiques pour évaluer la performance du modèle de détection des transactions récurrentes.
- Optimisation de l'algorithme de détection et résolution des problèmes rencontrés durant l'exécution.
- Technologies:** SuiteScript, NetSuite, Python, Java.
- Compétences personnelles:** Bonnes pratiques de sécurité, gestion du stress, esprit de synthèse.

Attijariwafa Bank

Stage - **Data Analyst**

Casablanca, Maroc

Juillet-Août 2024

- Développer des tâches ETL pour optimiser le flux de données entre le Système de Stockage de Données Opérationnelles (ODS), Data Warehouse (DWH) et les Data Marts (DTM).
- Optimiser les processus de reporting: utilisation de SAP Business Objects pour concevoir et mettre en œuvre des rapports pertinents ainsi qu'un tableau de bord décisionnel.
- Calcul et suivi des KPI afin d'évaluer la performance et d'améliorer la prise de décision.
- Technologies:** IBM DataStage, SAP BusinessObjects, IBM DB2, DBEaver.
- Compétences personnelles:** Pensée analytique, attention aux détails, collaboration en équipe.

Groupe TasmimWeb

Stage - **Data Engineer**

Casablanca, Maroc

Août 2023

- Extraire des données de matchs de football à partir d'un site web.
- Effectuer des ajustements et des transformations sur les données pour améliorer leur qualité et faciliter leur exploitation.
- Développer un site web dynamique permettant aux utilisateurs de rechercher les matchs souhaités.
- Technologies:** Django, Selenium, CSS, HTML, Bootstrap, Beautiful Soup.
- Compétences personnelles:** négociation, gestion du temps, compétences en présentation.