



MESSAOUD JRAD

ETUDIANT EN BUSINESS INFORMATION SYSTEMES

Profile

Étudiant en Systèmes d'Information de Gestion, avec une solide expertise en modélisation de données, intégration de l'IA et conception de tableaux de bord. Compétent dans le développement d'outils analytiques full-stack et d'applications d'aide à la décision, aussi bien web que desktop. Reconnu pour mes solutions à fort impact et orientées insights, utilisant des technologies modernes telles que Streamlit, GeminiAI et Python.

Contact

N* telephone

+21626761788

Email

jradmassoud@gmail.com

Linkedin

Messaoud Jrad

Education

2023- En Cours

Licence en informatique de gestion

ESPRIT School Of Business

2022-2023

baccalureat en economie

Lycée ibnou sina medenine

Langues

- Français : Avancé

- Anglais : Avancé

Compétences

Python · Java · SQL · JavaScript · HTML/CSS · SQLite · Tableau
Machine Learning · NLP · REST APIs · Pipelines ETL · Git -LLM - Travail En équipe -
Adaptabilité - Créativité

Projets personnels

Juillet 2025

Olive Oil Tracker Pro

- Création des Tableau de bord avancé avec Streamlit et SQLite, intégrant GeminiAI
- Intégration des KPIs en temps réel, détection d'anomalies, visualisation 3D
- Prévisions de ventes via régression
- [Voir le projet](#)

Fevrier 2025

TunisiaTourAI

- Création d'un assistant IA spécialisé dans le tourisme tunisien en utilisant Gemini AI et Stable Diffusion
- Création d'un système de traitement du langage naturel (NLP) pour comprendre les requêtes complexes des utilisateurs
- Création d'une interface de chat interactive permettant des conversations fluides et contextuelles
- Réalisation d'un système de synthèse automatique d'informations culturelles avec résumés structurés
- [Voir le projet](#)

Août 2024

SmartPOS (Application Desktop JavaFX)

- Conception et développement d'une application desktop de gestion de point de vente avec architecture MVC
- Implementation d'un système complet de gestion de stock avec alertes de réapprovisionnement
- Développement d'un module de facturation avec génération automatique de PDF professionnels
- Intégration d'un système de codes-barres pour la gestion optimisée des produits

Certifications

SQL Certification

365 Data Science | Decembre 2024

- Validation de l'expertise en manipulation et gestion de bases de données
- Validation de Maîtrise du requêtage avancé et de la conception de schémas relationnels

[Voir le certificat](#)

Honoris Sustainability, Work Ethics & Gender Equity Certificate

Honoris Online Academy | juillet 2024

- Acquisition de compétences en développement durable et éthique professionnelle
- Validation des connaissances en équité des genres et responsabilité sociale

[Voir le certificat](#)