



CHARAF EL YOUSFI

🎓 Formation

Diplôme d'ingénieur d'ETAT en Ingénierie Informatique et Réseaux - EMSI, Casablanca

Septembre 2022 — juillet 2025

💼 Expérience Professionnelle

Stagiaire Été – Ministère de l'Intérieur Préfecture d'arrondissement Ain Sebaa, Casablanca

Juillet 2024 — Août 2024

- Développement d'une application de gestion du personnel en utilisant C#, ADO.NET, et SQL Server.
- Optimisation de la gestion des données grâce à des interfaces intuitives et des rapports en temps réel.

Stagiaire Été – OMIADATA Group

Juillet 2023 — Juillet 2023

- Conception d'un module personnalisé pour Dolibarr CRM/ERP, permettant l'extraction automatique de données depuis Excel, améliorant ainsi l'efficacité du traitement des données.

📁 Projets

Analyse de CV avec IA

- Développement d'un modèle d'extraction de données de CVs basé sur le traitement du langage naturel (NLP) et la recherche vectorielle.

conseiller financier IA

- Développement d'un conseiller financier IA capable d'analyser les habitudes de dépenses, de fournir des solutions financières stratégiques et de répondre aux questions financières grâce à l'extraction de données de CV et à des insights basés sur le NLP.

Modèle de Prédiction de Résiliation (Churn)

- Création d'un modèle de machine learning pour prédire la résiliation des clients, optimisant ainsi la rétention.

👤 Volontariat

Rédacteur Technologique – Medium

Membre du Bureau de la Jeunesse de l'Istiqlal – Parti de l'Istiqlal

Details

Casablanca-Settat, Maroc

+212 621 431215

charafelyousfi3@gmail.com

Links

[Portfolio](#)

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

Compétences

- Analyse de données
- Apprentissage automatique & IA
- Gestion de bases de données
- Analyse statistique
- Langages de programmation : Python, C#

Certifications

Oracle Database Administration I (1Z0-082), Oracle

Juillet 2024

Marketing Analytics Specialization, Meta

Mai, 2024

Python for Everybody Specialization, University of Michigan

Juin 2023

Languages

Arabic : Lu, parlé, écrit

French : Lu, parlé, écrit

English : Lu, parlé, écrit