



Hatim El Amarti

À la recherche d'un Stage PFE en {Intelligence Artificielle} en Mars 2025

Étudiant en Ingénierie Informatique avec une spécialisation en MIAGE et actuellement en Master IA (Intelligence Artificielle) à l'Université Côte d'Azur, je suis désireux de mettre à profit ma passion pour l'IA et l'Innovation pour contribuer à divers projets technologiques.

Expériences professionnelles

Data Analyst

De juillet 2024 à septembre 2024 [TAQA Morocco](#) [JLEC](#) Jorf Lasfar

- Digitalisation des KPI (indicateurs de performance) pour la GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur).
- Analyse des données pour identifier des anomalies dans les processus de maintenance.
- Documentation des métadonnées pour une meilleure traçabilité des données.
- Mise en place d'indicateurs de performance de maintenance.
- Utilisation d'outils tels que **Python, Pandas, Jupyter Notebook, SQL Server, SSMS, SSAS, SSIS, Power BI** et **ETL** pour automatiser et optimiser les processus de maintenance.

Ingénieur Full Stack

Juillet 2023 [Bontaz](#) Jorf Lasfar

- Conception et développement d'une application web de gestion des stocks.
- Mise en place d'un système d'alerte pour le suivi des niveaux de stock.
- Gestion de l'inventaire, des seuils de commande, des références et des fournisseurs.
- Création d'une application fonctionnelle utilisant **PHP, HTML, CSS, JavaScript, MySQL** et **PHP Mailer**.
- Optimisation de la gestion des stocks et réduction des risques de rupture de stock grâce au système d'alerte.

Ingénieur Logiciel

Septembre 2022 [Riva Industries](#) Casablanca, Morocco

- Personnalisation des rapports de production et de vente basés sur les données de l'ERP **Sage X3**.
- Extraction, affichage, sauvegarde et consolidation des données directement dans Sage X3.
- Génération de rapports sur mesure avec **Crystal Reports** pour améliorer la visibilité des données de production et de vente.
- Amélioration de l'efficacité des processus de reporting grâce à l'automatisation des manipulations de données.

Diplômes et Formations

MASTER Intelligence Artificielle - En Cours

Depuis octobre 2024 [Université Côte d'Azur](#) Nice

Diplôme d'Ingénieur d'Etat en Génie Informatique option MIAGE

D'octobre 2020 à septembre 2025

[Ecole Marocaine des Sciences de L'Ingenieur](#) Casablanca

✉ hatim1.elamarti@gmail.com

📍 Maroc

☎ +212 691 646772

Langues

Français

Anglais

Compétences

Développement Web

HTML, CSS, Javascript, Spring Boot, ASP .NET Core, React, Angular, Django

Gestion de bases de données

SQL, Oracle, MySQL, SQL Server

Language de Programmation

Python, Java, C, C++

Intelligence Artificielle

Natural Language Processing (NLP), Large Language Model (LLM), Machine Learning, Analyse de données, Deep Learning, Computer Vision, Transformers, Apprentissage Supervisé, Apprentissage Non Supervisé, Apprentissage par Renforcement

Analyse et Traitement de Données

Big Data, Numpy, Matplotlib, Hadoop, Data Cleaning, Data Visualisation, Power BI, Analyse Statistique, Hive, NoSQL

Soft Skills

Résolution de problèmes, Communication, Créativité, Flexibilité, Sens d'organisation

Projets

- Application Web Marketplace de Voiture et Prediction des Prix de Voitures d'Occasion (**Machine Learning, Django, Python**)
- Stock Price Prediction (**Python, Scikit-Learn, Deep Learning**)
- Chatbot Cosmétique : (**NLP, LLM, Streamlit**)

Certification

- Data Analysis With Python (IBM)
- Data Visualisation With Python (IBM)
- Introduction to Big Data With Spark (IBM)
- Database And SQL for Data Science (IBM)
- Machine Learning With Python (IBM)