

MOHAND SAID CHEURFA

À la recherche d'un stage de 6 mois en DATA/AI (Avril 2025)

☎ +33 759858106 📍 [ile de france](#)



Expériences

Cevital

Novembre 2022 - Mai 2023

Data Scientist — Stage

Béjaia, Algerie

- Analyse, modélisation, nettoyage, visualisation, interprétation, prévision, validation, rapport.

Sonelgaz

janvier 2021 - Mars 2021

Administrateur base de données — Stage

Béjaia, Algerie

- Gestion, sauvegarde, optimisation, sécurité, maintenance, récupération, configuration, dépannage.

Projets

DignosAI | *Python, CrewAI, Angular, Flask*

[GitHub Repository](#)

- DignosAI est une application de diagnostic médical utilisant deux agents IA via CrewAI et un LLM pour analyser les symptômes et générer des rapports, avec des données scrappées du web et une API pour la communication frontend-backend.

Cancer-predict | *Python, , Stremlit, Scikit-learn*

[GitHub Repository](#)

- un modèle de machine learning pour prédire si une masse est bénigne ou maligne, affichant les résultats avec leurs probabilités via un graphique radar.

Sentiment-analysis | *Python, Stremlit, transformer, Fastapi*

[GitHub Repository](#)

- classification de sentiments avec FastAPI et le modèle Transformers de Hugging Face, accessible via un front-end Streamlit.

Postgres-with-bash | *Bash, Postgres*

[GitHub Repository](#)

- Utilisation des scripts Bash pour automatiser l'insertion de données dans PostgreSQL, améliorant ainsi l'efficacité et réduisant les erreurs de gestion des bases de données.

Compétences

Languages: Python, SQL, R, Java, C, HTML/CSS, JavaScript

Python Framework: scikit-learn, tensorflow, pytorch, streamlit, fastapi, crewai, langchain, matplotlib, Pytest, Dspy.

Developer Tools: VS Code, Cusor

Base de données: Postgresql, mongodb, Oracle

Data visualisation: Tableau, PowerBI

Gestion de projet: Scrum

AI: AI générative, AI prédictive, AI distribuée(agents), ML, DL, NLP

DevOps: : Linux, Windows, Git, GitHub, Docker, QA

Formations

Université sorbonne paris nord

2024 – 2025

Master2 Informatique Exploration Informatique des Données et Décisionnel

Villetaneuse, France

EEMI

2023 – 2024

Mastère 1 Apps, Cybersecurity

Paris, France

Université de Béjaia

2021 – 2023

Master en Intelligence Artificielle

Béjaia, Algerie

Université de Béjaia

2018 – 2021

Licence en Informatique

Béjaia, Algerie

Langues

Français: Courant (C1 Avancé).

Anglais: Intermédiaire (TOEIC en cours).