



AIT SAID ALI KHAOULA

PROFILE

Étudiant en ingénierie des données à la recherche d'un stage de fin d'études (PFE) en ingénierie des données, science des données ou apprentissage automatique.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

STAGE – Stagiaire en Développement Web – Août 2023

[Détails](#)

Développement d'une plateforme d'archivage moderne pour simplifier la gestion des documents. Cette plateforme vise à offrir une expérience conviviale et efficace pour l'archivage et la récupération de documents.

Technologies: Bootstrap, Figma, PHP, MySQL, JS, HTML, CSS.

STAGE – Stagiaire en apprentissage automatique et analyse de données – Juillet–Août 2024

[Détails](#)

Développement d'une plateforme intuitive pour prédire les budgets de marché et détecter les risques budgétaires à l'aide du machine learning et de l'analyse de données.

Technologies: Python, Flask, Pandas, Scikit-learn, HTML, CSS, Plotly.

PROJETS

Projets de développement web

Un système de gestion des rendez-vous médicaux en ligne

[Voir le projet](#)

Outils : PhpMyAdmin, HTML, CSS, MySQL

Projets d'apprentissage automatique

Prédiction des prix immobiliers

[Voir le projet](#)

Outils : Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, scikit-learn

Prédiction des revenus

[Voir le projet](#)

Outils : Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, scikit-learn

Prédiction des prix des ordinateurs portables

[Voir le projet](#)

Outils : Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, scikit-learn

Prédiction des prix des actions (FB)

[Voir le projet](#)

Outils : Python, NumPy, Matplotlib, Pandas, datetime, pandas_datareader, scikit-learn, TensorFlow

[Voir le projet](#)

Prédiction de la survie du Titanic

Outils : Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, scikit-learn

Projets de Deep Learning

Reconnaissance de chiffres manuscrits

[Voir le projet](#)

Outils : Python, OpenCV, NumPy, Matplotlib, TensorFlow

Reconnaissance faciale en direct

[Voir le projet](#)

Outils : Python, OpenCV, DeepFace, threading

Correspondance d'empreintes digitales

[Voir le projet](#)

Outils : Python, OpenCV

Prédiction de l'âge, du genre, de la race et des émotions avec DeepFace

[Voir le projet](#)

Outils : Python, OpenCV, Pandas, DeepFace

Génération de texte poétique avec des RNN

[Voir le projet](#)

Outils : Python, NumPy, TensorFlow

Projets en Intelligence Artificielle

Chatbot IA intelligent

[Voir le projet](#)

Outils : Python, NLTK, TensorFlow, NumPy, JSON, Pickle, Random

Détection de fausses nouvelles

[Voir le projet](#)

Outils : Python, NumPy, Pandas, scikit-learn

Prédiction du mot suivant

[Voir le projet](#)

Outils : Python, NumPy, Pandas, NLTK, TensorFlow, Pickle

Création d'un classificateur de caméras

[Voir le projet](#)

Outils : Python, OpenCV, Tkinter, PIL, NumPy, scikit-learn

[Voir le projet](#)

Analyse des sentiments avec GPT-3 et évaluation de la résistance au changement avec classification Zero-shot

Outils : Python, Flask, Streamlit, Transformers, Pandas, CleanText, OpenAI, TextBlob, DeepFace

Projets d'Ingénierie des Données

Récupération de données sur le web (récupération des données Jumia)

[Voir le projet](#)

Outils : Python, BeautifulSoup, Requests, Pandas, NumPy

Traitement Sklearn avec des pipelines

[Voir le projet](#)

Outils : Python, Pandas, scikit-learn

Clustering du marché boursier

[Voir le projet](#)

Outils : Python, Pandas, NumPy, yFinance, Yahoo Finance, scikit-learn

CONTACT

(+212)688816991

kh.aitsaidali20@gmail.com

github.com/khaoulaaitsaid

[linkedin.com/in/khaoula-ait-said-ali](https://www.linkedin.com/in/khaoula-ait-said-ali)

EDUCATION

2022-2025 Rabat, Maroc

DIPLOME D'INGÉNIEUR INGÉNIERIE DES DONNÉES

Institut National des Postes etTélécommunications INPT

2020-2022 Kénitra, Maroc

CLASSES PRÉPARATOIRES, PHYSIQUE ET SCIENCES INDUSTRIELLES (PSI)

CPGE - École Allal EL Fassi

CERTIFICATIONS

- Data Engineering Datacamp
- Data Scientist Datacamp
- Data Analysis Datacamp

COMPÉTENCES

- Ingénierie des données
- Science des données
- Analyse des données
- Apprentissage automatique
- Apprentissage profond
- Développement Web

LANGAGE

Python, SQL, Scala, TensorFlow, Java

BÉNÉVOLAT

- Membre actif - CAS INPT
- Responsable du comité de restauration et d'hébergement