



Sabbahi Mohamed Amine

Étudiant en IA et science des données

CONTACTEZ MOI

☎ 0645603235

✉ sabbahi2000@gmail.com

💻 amine-sabbahi.github.io

📍 Fersioua, Ksar Sghir, Fahs
Anjra

ÉDUCATION

- **Première année en master
IA et data science**

FST TANGER, UAE
2023 - PRESENT

- **Licence en Sciences Math
et Informatique**

FS TETOUAN, UAE
2020-2023

- **Baccalauréat Science Math**

LYCEE THEQNIQUE KSAR SGHIR
Jun 2019

COMPÉTENCES

- **Développement Web:**
(HTML5, CSS3, PHP, JavaScript)
- **Langages de Programmation:**
(Python, SQL, Java, C++)
- **Gestion de Bases de Données:**
(MySQL, PostgreSQL, MongoDB)
- **Technologies Big Data:**
(Hadoop, Spark, Kafka)
- **Bibliothèques d'Analyse de Données:**
(Pandas, NumPy, SciPy)
- **Outils de Visualisation Données:**
(Matplotlib, Seaborn, Tableau)
- **Bibliothèques de ML et DL:**
(Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch)
- **Nettoyage et Prétraitement des Données**
- **Processus ETL (Extract, Transform, Load)**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur WordPress

JUN 2019 - NOV 2022

Freelance | Fiverr

Le projet implique la conception de sites Web front-end et back-end à l'aide d'outils WordPress tels que le thème DIVI et Elementor, l'optimisation pour les moteurs de recherche et la gestion de la maintenance continue, des corrections de bugs et des améliorations, y compris l'ajout de nouveaux modules au site.

Gestion des site Web

OCT 2029

Freelance | Gamabooster

J'ai assuré le développement et la maintenance d'un site e-commerce en utilisant HTML5, CSS3, PHP et JavaScript. J'ai optimisé les performances du site pour améliorer la vitesse de chargement et l'expérience utilisateur. De plus, j'ai mis en place des mesures de sécurité pour protéger les données des utilisateurs.

PROJETS LES PLUS RÉCENTS

Analyse des sentiments en temps réel de Twitter

Projet fin de module

Big Data

L'objectif principal était de développer une application Web permettant de prédire en temps réel les sentiments des tweets en utilisant l'API Apache Kafka Streams Apache Spark, Docker et MongoDB et déployé avec Flask, Chart.js.

ChatBot FSTT utilisant RAG et Fine-Tuning

Projet fin de module

Traitement du langage naturel

Ce projet démontre la mise en œuvre d'un chatbot avec deux options de modèle : la génération de récupération augmentée (RAG) et un modèle affiné. Le frontend est développé avec Next.js et les services backend sont gérés à l'aide de Flask. Docker est utilisé pour conteneuriser l'application pour un déploiement et une évolutivité faciles.

**Détection du COVID-19 à l'aide du Deep Learning
avec des images X-ray**

Projet fin d'année

Deep Learning

L'objectif principal de ce projet est de développer un modèle basé sur l'algorithme de CNN pour détecter le COVID-19 à partir d'images radiographiques et de déployer ce modèle dans une application Web utilisant le framework Flask.

Application d'analyse de données

Projet fin de module

Programmation avancées

Ce projet est une application de bureau développée en Python utilisant CustomTkinter pour l'analyse de données et la mise en œuvre d'algorithmes de Machine Learning. L'application fournit une interface conviviale permettant aux étudiants et aux utilisateurs d'analyser des ensembles de données qualitatives et quantitatives, en utilisant divers algorithmes d'apprentissage automatique.

Vous pouvez consulter tout mes projets sur mon GitHub:

 github.com/amine-sabbahi