

SADIK MOHAMMED

Étudiant en première année – Cycle d'ingénierie en informatique et sciences des données

 med sadik836@gmail.com

 +212 648607286

 Boumalne Dades-Tinghir

PROFIL PROFESSIONNEL

Étudiant en première année Cycle d'ingénierie en informatique et sciences des données, passionné par la science des données et le développement logiciel. Curieux et motivé, je souhaite mettre mes compétences en pratique à travers des projets et stages stimulants.

FORMATION

2025 - PRÉSENT	Cycle d'ingénieur en informatique et ingénierie des données ENSA KHOURIBGA
2023 - 2025	Classe Préparatoires intégrée ENSA KHOURIBGA
2022 - 2023	Baccalauréat en science physique Lycée Boumalne Dades

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

AOÛT 2025	Stage d'initiation en développement Frontend – CodeAlpha <ul style="list-style-type: none">Réalisation de 3 projets web complets : portfolio personnel, playlist musicale et galerie d'images.Développement avec HTML, CSS, JavaScript et Bootstrap pour un rendu fonctionnel et esthétique.Acquisition de compétences pratiques en design et développement frontend.
-----------	--

PROJETS

Système de Recommandation d'Offres d'Emploi par CV (Python, Groq API, Apify, Streamlit)

- Extraction automatique des compétences clés d'un CV via LLM (Groq).
- Scraping des offres d'emploi sur Rekrute.com via l'API Apify selon les compétences clés de CV.
- Interface utilisateur interactive développée avec Streamlit.

Détection de spam email – Machine Learning (Python, Logistic Regression, TF-IDF, Streamlit)

- Modèle de régression logistique pour classer les emails comme spam ou non-spam.
- Utilisation de TF-IDF pour la vectorisation du texte.
- Interface interactive avec Streamlit pour tester et visualiser les résultats.

Système de gestion du transport scolaire – Web (PHP, MySQL, HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript)

- Développement d'un système complet pour gérer élèves, trajets, bus et paiements.
- Interface web responsive et intuitive avec HTML, CSS, Bootstrap et JS.
- Base de données MySQL pour stocker et gérer les informations.

COMPÉTENCES

- Programmation** : Python (NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn), Java, HTML, CSS, JavaScript, C, SQL, Matlab, PHP, Bootstrap
- Bureautique** : MS Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Outils & logiciels** : Git, GitHub, MySQL Workbench, Power BI

ACTIVITÉS PARASCOLAIRES

- Chef de Projet " Guiding Stars " au sein du Club EPIC ENSA KHOURIBGA
- Membre de l'équipe organisatrice de L'évènement DATAVERSE 4.0

CERTIFICATS

- Elements of AI - University of Helsinki
- Learn SQL/MYSQL - Udemy

LANGUES

Français (avancé) • **Anglais** (intermédiaire) • **Arabe** (langue maternelle) • **Amazigh** (langue maternelle)