REDA WAFIK







2024 - Présent

PROFIL

Étudiant en Master en Intelligence Artificielle et Science des Données avec formation en ingénierie logicielle. Passionné par le développement de solutions intégrant l'IA et l'apprentissage automatique. À la recherche d'un stage PFA dans le domaine de l'IA et Science des Données à Casablanca.

FORMATION

Faculté des Sciences et Techniques, Tanger Master en Intelligence Artificielle et Science des Données

Faculté des Sciences et Techniques, Settat 2023 - 2024

Licence en Génie Informatique

Faculté des Sciences et Techniques, Settat 2021 - 2023

Diplôme en Mathématiques, Informatique et Physique

CERTIFICATIONS

Machine Learning Specialization, DeepLearning. Ai, Université de Stanford (Focus: Apprentissage supervisé) *Février* 2025

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Python, Java, JavaScript, PHP
- FastAPI, React, Bootstrap
- PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB
- Keras, TensorFlow, Scikit-learn
- Deep Learning, NLP, Feature Engineering
- Matplotlib, Seaborn, Power BI

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage de fin d'études - Plateforme e-commerce

• Développement d'une plateforme e-commerce avec gestion des commandes et facturation.

Technologies: HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, PHP (POO, MVC), MySQL.

PROJETS

Application Web pour l'Apprentissage Automatique

Streamlit, Python

FST Settat

- Implémentation d'algorithmes classiques de Machine Learning et prétraitement des données.
- Technologies: NumPy, Pandas, Matplotlib, Scikit-learn.

Détection de la maladie de Parkinson

Machine Learning

HTML/CSS, PHP, MySQL

- Classification basée sur caractéristiques vocales avec diverses techniques d'IA.
- Analyse des performances selon sélection des caractéristiques et réduction de dimension. Plateforme Freelance E-commerce

• Plateforme sécurisée avec gestion des commandes et des paiements.

• Développée avec JavaScript, ¡Query, et architecture MVC.

LANGUES

Arabe (maternelle), Français (technique), Anglais (technique)