MOHAMED IKEN

Étudiant en Data Science | Recherche de Stage

in iken-mohamed

Ouarzazate, Maroc



PROFIL

Je suis une personne dynamique, ponctuelle et créative, avec un fort intérêt pour la science des données et l'intelligence artificielle. Je suis actuellement à la recherche d'un stage en data science pour développer mes compétences et acquérir une expérience pratique.

PROJECTS

Projet de fin d'étude de licence: détection de masque en utilisant les techniques de l'intelligence artificielle

- Deep Learning avec CNN.
- Bibliothèques : TensorFlow, keras, openCV et scikit-learn .
- Prétraitement des données et exploration.
- Réalisation d'une classification binaire (no mask ou mask).

Détection de spam SMS

- Machine Learning: Random Forest, Arbre de décision et SVM.
- Préparation, validation et split le dataset pour la tâche de prédiction.
- NLP
- Réalisation d'une classification binaire (spam ou ham).
- Création d'une Interface Utilisateur avec framework Python Streamlit.

Systèmes de détection d'intrusion

- Machine Learning: SVM, KNN et Arbre de décision.
- Réalisation d'une classification binaire (Normal ou Attack).
- Utilisation framework Flask, HTML, CSS.

Conception et création d'un site web gestion des bibliothèques

• PHP, CSS, HTML, MongoDB, UML.

Création d'une Application de Gestion de laboratoire de recherche

- Spring Boot pour .
- CSS, HTML, MySQL, et UML.

LANGUAGES

Tamazight: MaternelleArabe : CourantFrançais : MoyenAnglais : Moyen

COMPÉTENCES

HTML, CSS, JavaScript PHP Pvthon SQL, PL/SQL Spring Boot **UML** Java Analyse de données Data Mining Big Data Machine Learning Deep Learning Matplotlib Scikit Learn Numpy **Pandas** MongoDB Oracle MySQL Latex Word, PowerPoint, Excel

EDUCATION

Master M2 Sciences des Données et Systèmes Intelligents

Université Mohammed premier Oujda

1 2022 - 2023

Licence en mathématique et informatique(SMI).

Université Ibn Zohr

1 2021 - 2022

Deug (bac+2) en Science mathématique et informatique (SMI).

Université Ibn Zohr

□ 2020-2021

Baccalauréat en Sciences physiques BIOF.

Lycée Boumaln Dades

2018 - 2019