

Khadija Zouhair

Etudiante en Informatique et
Ingénierie des Données

Contact

✉ zouhairkhadija51@gmail.com

☎ +212 629 139 309

📍 HAY EL FARAH NR 451, BENSLIMANE

📍 github.com/khzouhair

🌐 linkedin.com/in/zouhair-khadija

Compétences

- **Langages de Programmation :**
Python , C, Java,
PHP, JavaScript, Matlab
- **Développement Web :**
HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind,
JavaScript, MySQL
- **Data Science & Machine Learning :**
Pandas, NumPy, Scikit-Learn,
Matplotlib, Seaborn
- **Outils de BI :**
Qlik Sense, Power BI
- **Intelligence Artificielle :**
Machine Learning, Deep Learning,
Vision par ordinateur
- **Data Engineering & Big Data :**
SQL, Power BI, Hadoop, ETL,
Nettoyage et visualisation de
données
- **Modélisation & Conception :**
UML, Merise
- **Systèmes d'Exploitation :**
Windows, Linux, MacOS

Certificats

- **Certificat** de participation au **NASA International Space Apps Challenge 2024** – catégorie "**Galactic Problem Solver**".
- **Certificat** de participation au concours de **résolution de problèmes** à l'ENSA Khouribga.
- **Kaggle** – Intermediate **Machine Learning**.
- **SoloLearn** – **Certificat en SQL**.

Profil

Khadija Zouhair, étudiante en informatique et en ingénierie des données, est à la recherche d'un stage de fin d'année d'une durée de 2 à 3 mois dans les domaines du Machine Learning, de la Data Science ou de l'Intelligence Artificielle.

Éducation

- **Baccalauréat en Sciences Physiques**
(Mention : Très Bien) - HASSAN II, Benslimane 2021-2022
- **Cycle Préparatoire**
Ecole nationale des sciences appliquées de Khouribga 2022-2024
- **Cycle Ingénieur**
Ecole nationale des sciences appliquées de Khouribga 2024-présent
- **Etudiante en Informatique**
UM6P - 1337 École De Code Nouvelle Génération Khouribga 2024-présent

Expériences professionnelles

- **DataVerse 3.0**
 - Membre du comité d'organisation et de la cellule Divertissement.
 - Développement de mon réseau LinkedIn et de contacts professionnels.

Projets

- **Tableau de Bord d'Analyse des Ventes**
Analyse de données avec Python, visualisation avec Qlik Sense.
- **Prédiction du Churn Client**
Conception d'un modèle de machine learning (Random Forest) pour prédire le désabonnement client à partir de données télécom.
- **Reconnaissance des Actions via l'Estimation de la Pose**
Développement d'un système temps réel de détection d'actions (marche, saut, course) en utilisant OpenPose pour l'extraction de poses et TensorFlow pour la classification.
- **Site Web de Gestion des Services Informatiques.**
 - Création d'une plateforme web pour la réalisation de portfolios et de projets clients.
 - Développement front-end et back-end avec HTML, CSS, Tailwind CSS, PHP et MySQL.
 - Conception de bases de données avec la méthodologie Merise.

Langues

- Arabe
- Français
- Anglais