KADDOURI OUSSAMA

Élève en Business Intelligence & Analytics en deuxième année

Maroc, Rabat-Salé



PROJETS

Dashboard pour un CHU

- Conception et mise en place de trois tableaux de bord pour différents services du centre hospitalier universitaire de Oujda.
- Amélioration des processus décisionnels grâce à l'analyse visuelle des données.
- Outils : Microsoft Power BI

Gestion de base de données d'une agence immobilière

- Optimisation des opérations grâce à l'analyse des données immobilières.
- · Outils: SQL, Python

Développement d'une application web de formatation de données

- Création d'une application web pour convertir des données en formats XML, JSON et PDF.
- Outils: HTML, CSS, Java EE, MySQL

Gestion des services bancaires

- Développement d'une application pour gérer les comptes clients, transactions et services financiers.
- Outils: Java, WindowBuilder

Modèle de classification de plaintes en ligne

- Création d'un modèle de machine learning pour classifier les plaintes en catégories spécifiques.
- Outils: Python, Machine Learning, NLP

Modèle d'estimation de prix des diamants

- Développement d'un modèle prédictif pour estimer le prix des diamants en fonction de critères définis.
- Outils: Python, Machine Learning

Développement d'un Al Text Summarizer

- Développement d'un modèle Al pour résumer des textes en arabe, avec un accent sur la précision et la clarté.
- Outils: Python, TensorFlow, NLTK, Scikit-learn, Transformers

PARASCOLAIRE

Projet Survey

Enquête sur les parcours des lauréats

□ 2023

 Développement d'une plateforme anonyme pour recueillir et analyser les parcours des lauréats, renforçant les compétences en analyse de données et en développement web.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage d'été

Présidence du ministère public

□ 2024

- Développement d'un modèle d'automatisation de la classification des plaintes en ligne, utilisant des techniques avancées de machine learning.
- Outils: NLP, OCR, Machine Learning, Transformers

PROFIL

Étudiant passionné en **BI & A** à l'ENSIAS, avec une forte capacité à transformer des données en insights stratégiques. Motivé pour rejoindre une entreprise innovante où je peux contribuer avec mes compétences techniques et ma passion pour l'analyse de données.

FORMATION

Diplôme d'ingénieur en Business Intelligence & Analytics

École Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS)

📋 Septembre 2023 - Juin 2026

Classes Préparatoires en MP (Mathématiques, Physique)

CPGE Moulay Youssef

☐ Septembre 2021 – Juin 2023

Baccalauréat en sciences Mathématiques Lycée Kadi Ayad

☐ Septembre 2019 - Juin 2021

CERTIFICATIONS

Process Data from Dirty to Clean - Coursera: Google (2023)

Prepare Data for Exploration - Coursera: Google (2023)

Foundations: Data, Data, Everywhere - Coursera: Google (2023)

Share Data Through the Art of Visualization - Coursera: Google (2023)

Ask Questions to Make Data-Driven Decisions - Coursera: Google (2023)

COMPÉTENCES

Langages de programmation : Python (avancé), Java

(intermédiaire), C (intermédiaire)

Bases de données : MySQL (avancé)
Data Viz : Power BI (intermédiaire), Python (avancé)

ata VIZ. I OWEI DI (IIIterifficularie), I

LANGUES

Anglais: Courant Français: Courant Arabe: Langue maternelle