

#### COORDONNÉES



+212 6102-74296



kasmimehdi561@gmail.com



Rabat / Temara



EL Mehdi Kasmi

#### LANGUES

**Anglais** avancée

**Francais** courant

Arabe maternelle

#### FORMATION

- Bac Science MATHS B biof avec mention Très Bien.
- Cycle Preparatoire Ensam-RABAT
- 1ére Année en Ingenierie en Data Science et Intelligence Artificielle.

#### CENTRES D'INTÉRÊT

sport, musique, chess

# EL MEHDI KASMI



### MON PROFIL

Bonjour, je suis KASMI ELMEHDI ,un étudiant de première année cycle ingénieur à l'ENSAM RABAT ,filière de l'intelligence artificielle et science de données .Je suis passionné par la programmation et je trouve une véritable joie dans le développement web et l'intelligence artificielle. Pour moi, coder est une forme d'art où je peux exprimer ma créativité et ma passion.



## COMPÉTENCES

#### **WEB DEV**

- HTML, CSS, JAVASCRIPT, PHP
- REACT JS, NODE JS
- SASS, TAILWIND, VITE, EMMET, BOOTSTRAP

#### Python en DataScience & ML

- Numpy, Pandas, Matplotlib, Seaborn
- · Sickit-learn, TensorFlow

### **Programmation:**

- C , C++
- PYTHON, JAVA / JEE
- Matlab

#### Gestion de Bases de données

xml (amateur)

SQL: MySql

PL/SQL : Oracle

NOSQL: MongoDb

#### **Autres**

Linux OS

Réseau (CCNA1)

• Design: Figma

Problem Solving: LeetCode

 Bash Scripting (amateur) Git / GitHub (amateur)

### **EXPERIENCES & PROJETS**

- J'ai effectué un stage au sein d'un service relevant du Ministère de la Santé, où j'ai eu l'opportunité d'utiliser le MERN stack pour créer un système d'information hospitalier.
- J'ai développé une application de gestion d'hôtel utilisant <u>Java Swing</u> et connectée à MySOL pour la gestion des bases de données.
- J'ai conçu et implémenté un package ORM en Java en utilisant la réflexion, offrant une abstraction puissante pour la manipulation des données persistantes dans une base de données relationnelle.
- J'ai développé une application web de prévisions météorologiques qui affiche les conditions météorologiques pour n'importe quelle ville en utilisant une API tierce, le tout implémenté avec React JS.
- Expérience dans le développement et l'implémentation de modèles de régression linéaire, polynomiale et multiple en utilisant Python avec les bibliothèques NumPy et <u>Pandas</u>. De plus, création de visualisations avec <u>Matplotlib</u> pour une présentation efficace des résultats.
- J'ai créé une application de gestion de tâches (TODO) avec système d'authentification, en utilisant la pile MERN (MongoDB, Express.js, React.js, Node.js) pour le développement complet de l'application.
- TODO: NLP model BOW.
- TODO: ANN Model or Image Recognition using opency