# Abellache Rabah

96 300/1050 tililane, Adrar, Algérie | (213) 562-045-273 | abellache.rabah@outlook.com | Rabah.tech

### **Profil**

Étudiant en informatique algérien de 22 ans, j'ai développé des projets innovants utilisant C, Python, Java, JavaScript et plus encore, notamment un modèle d'IA de reconnaissance de chiffres et un système d'assiduité des étudiants à base de QR codes. Avec une expérience dans la création d'applications et une capacité d'apprentissage rapide, je suis impatient de poursuivre mes études en France pour approfondir mes connaissances en IA, réseaux et science des données.

# **ÉDUCATION**

inscrit en 1ere année master, option : Systèmes intelligents - Université Ahmed Draya, Adrar (Algérie)

Sept 2023 - à ce jour

Licence en informatiques, option : Systèmes informatiques - Université Ahmed Draya, Adrar (Algérie)

Sept 2029 - juin 2023

baccalauréat série sciences expérimentales - Lycée Garout Boualem, Adrar (Algérie) Sept 2016 - juin 2019

# **EXPÉRIENCE ET PROJETS**

Membre du club universitaire (Club Maths & Informatique)- *Université Ahmed Draya* sept 2023 - à ce jour

• Membre chargé de développer de nouvelles initiatives et de gérer les contenus média.

### IA de reconnaissance de chiffres- Python

• Développement d'une IA complète de reconnaissance de chiffres, de la création de l'ensemble de données à l'entraînement du modèle à l'aide de Python.

### Système de fréquentation des étudiants - MERN

• Développement d'un système complet de présence des étudiants avec des applications web et mobiles utilisant des codes QR.

# Market-Maker Site e-commerce- MERN

 Création d'un site Web/application PWD complet de commerce électronique en utilisant MERN Stack et Redux.

# Langues

Kabyle et Arabe : natif

Anglais : Très bien

Français: bien

# Compétences et intérêts

Compétences techniques : IA, Python, Java, C, Linux/Bash, SQL,

LATEX

**Intérêts**: IA, réseaux informatiques

# Abellache Rabah

96 300/1050 tililane, Adrar, Algérie | (213) 562-045-273 | abellache.rabah@outlook.com | Rabah.tech

### **About Me**

A 22-year-old Algerian computer science student, I have developed innovative projects using C, Python, Java, JavaScript and more, including an Al model for number recognition and a QR code-based student attendance system. With a background in building applications and an ability to learn quickly, I'm looking forward to continuing my studies in France to further my knowledge of AI, networks and data science.

### **EDUCATION**

enrolled in 1st year Master, specializing in Intelligent Systems - Ahmed Draya University, Adrar (Algeria)

Sept 2023 - to date

Bachelor's degree in computer science, major: Information systems - Ahmed Draya University, Adrar (Algeria)

Sept 2029 - june 2023

**baccalauréat in experimental sciences -** *Garout Boualem high school, Adrar (Algeria)*Sept 2016 - june 2019

### **EXPERIENCE AND PROJECTS**

**Member of the university club (Club Maths & Informatique)** - Ahmed Draya University, Adrar (Algeria)

sept 2023 - to date

Member in charge of developing new initiatives and managing media content.

### **Number recognition Al Model**- Python

• Development of a complete number recognition AI, from dataset creation to model training using Python.

# Student attendance system - MERN

 Developed a comprehensive student attendance system with web and mobile applications using QR codes.

#### Market-Maker e-Commerce website - MERN

 Creation of a complete PWD e-commerce website/application using MERN Stack and Redux.

# Languages

Kabyle, Arabe: native

Anglais: Very Good

Français: Good

## **Skills and interests**

**Technical skills:** Al, Python, Java, C, Linux/Bash, SQL, LATEX

interests: Al, computer networks