

# ABDERRAHMANE EDDAHBI

À LA RECHERCHE D'UN STAGE DE 2-3 MOIS À PARTIR DE JUIN OU D'UNE ALTERNANCE À PARTIR D'AOÛT DANS LE DOMAINE DE DATA SCIENCE OU DEVELOPPEMENT INFORMATIQUE.

## PROFIL PERSONNEL

Extrêmement motivé pour développer constamment mes compétences et évoluer professionnellement. Je suis particulièrement captivé par le domaine de l'intelligence artificielle et le développement logiciel.

# COORDONNÉES



Toulouse, France



+33 6 36 22 40 77



abduleddahbi@gmail.com



http://linkedin.com/in/abderra hmane-eddahbi-6b911a216

## LANGUES

00000 Français: Arabe: Anglais:

Espagnol:

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

Data science: Machine Learning,

Deep Learning

**Développement** : Programmation

Orientée Objet, web, mobile

- Python, Matlab, SOL
- Java. C
- Html, CSS, JavaScript

## INTÉRÊTS

- Cryptocurrency, NFT
- Chess
- Manga
- Football Voyage

## EDUCATION

#### 2021-present

**ENSEEIHT** 

- Programmation Impérative et Orientée Objet Avancée
- Modèles de Conception, Structures de Données et Algorithmes
- Bases de Données, Applications Concurrentes et Applications Web
- Architecture, Systèmes d'Exploitation et Multithreading
- Réseaux, Programmation Mobile et Graphes

#### 2019 - 2021

CPGE Omar Ibn El Khattab

• Études approfondies de Mathématiques, de Physique, de Programmation et de Sciences de l'Ingénierie Industrielle.

#### 2019

Al Mamounia

• BAC sciences mathématiques B.

#### **PROJETS**

## O Modélisation mathématique du trafic routier

Modélisation mathématique du trafic routier : adopter deux modèles du trafic routier, un modèle microscopique de CHANDLER et un modèle macroscopique de LWR et faire des simulations avec Python.

#### • Compression et décompression des fichiers textes

En utilisant le codage de Huffman.

## **d** Jeu 2D des Dungeons

Réalisation d'un jeu 2D des Dungeons avec JAVA.

### Reconnaissance faciales par les Eigenfaces

Reconnaitre les visages avec masques d'individus dans différentes postures à partir d'une base d'apprentissage et les reconstruire afin qu'il deviennent sans masques. L'application de la classification K-NN et l'ACP pour la reconnaissance faciale.

## O Projet de données réparties

Développement d'un système de partage d'objets basé sur la duplication et la cohérence à l'entrée, utilisant des objets Java répartis et Java/RMI pour la communication inter-processus. Acquisition d'une expérience pratique en programmation répartie et en gestion de cohérence d'objets partagés.

## Application de calcul de pas

Développer une application qui permet de compter le nombre de pas effectués par l'utilisateur

## Application de maison intelligente

Développer une application qui permet à l'utilisateur de surveiller en temps réel les processus et les appareils de sa maison depuis son smartphone

#### Prédiction diagnostique du diabète chez les femmes

Création d'un modèle statistique précis pour la prédiction diagnostique du diabète, permettant d'identifier avec précision si un patient est atteint de cette maladie.