



# Azeddine Harchaoui

## Développeur en Intelligence Artificielle

### COMPÉTENCES TECHNIQUES

**Front-end** : HTML , CSS , Javascript, TailwindCSS, ReactJS, NextJS.  
**Back-end** : PHP , Java, Python, Laravel, Flask, FastAPI.  
**Analyse et Conception** : UML, MVC, POO.  
**Gestion de Base de Données** : Oracle, MySQL, PostgreSQL, MongoDB.  
**Gestion de projet** : Scrum, Agile, Jira, Trello, Git/Github, DevOPS.  
**CMS** : WordPress .  
**Design** : Photoshop, Figma, Canva.

### PROJETS REALISÉS

**MindMate** : Application de soutien à la santé mentale développée avec un backend en Python et un frontend en React, intégrant le traitement du langage naturel pour comprendre les requêtes des utilisateurs et fournir des informations pertinentes. Elle propose des fonctionnalités de suivi de l'humeur, d'évaluation des situations de crise et de recommandations personnalisées afin d'accompagner les utilisateurs dans leur bien-être mental.

**Github** : <https://github.com/azeddineharchaoui/MindMate2>

**Technologies** : React, TypeScript, Tailwind CSS, Python, Flask, Ollama.

**RawajAI** : Plateforme de Supply Chain Management exploitant l'IA, le Machine Learning et la Data Science, intégrant la prévision de la demande, l'optimisation des stocks, la détection d'anomalies et un assistant vocal multilingue. Développement d'un backend en Python et d'une application mobile en React Native offrant des insights en temps réel, du reporting avancé et l'exportation de rapports en PDF.

**Github** : <https://github.com/azeddineharchaoui/RawajAI>

**Technologies**: React, Tailwind CSS, Python, Flask, HuggingFace, Langchain

**Vibe** : Développement d'une application web permettant aux utilisateurs de créer et gérer leurs comptes, d'interagir entre eux en ajoutant des amis, publiant du contenu et réagissant aux publications des autres, et envoyer les messages en temps réel en utilisant le framework Laravel.

**Github** : <https://github.com/azeddineharchaoui/Vibe-Platform-3.0>

**Technologie** : HTML, Blade, Tailwind CSS, JS, Laravel, Chatify et PostgreSQL.

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Stage en Administration d'une base de donnée :

Délégation Régionale du Tourisme à Meknès      Juillet 2018 - Août 2018

Stage d'initiation en gestion des bases de données .

#### Téléconseiller

Yource , Maroc

Oct-2023 à Mars-2024

Téléconseiller en service technique et commerciale à Yource de Meknès en projet belge Proximus.

#### Stage en développent web fullstack

Developpeur-informatique.ma      juin 2025 , aout 2025

Creation d'une API backend with Laravel , pour une application de réservation et fidélisation des clients pour une série de restaurants francais RODIZIO BRAZIL.

### CERTIFICATIONS :

- **Generative AI for Everyone** par IBM (Professional)
- **Foundations of AI** par IBM (Professional)
- **DevOps Basics for Everyone** par IBM
- **AI/ML Foundations (AgenticAI + MLOps)** par Udemy
- **Introduction to Generative AI** par Pragmatic AI Labs
- **LLMOps with Azure** par Pragmatic AI Labs

### INFORMATIONS

 azeddineharchaoui1@gmail.com

 0618350694

 Meknès , Maroc

**Github** : [github.com/azeddineharchaoui](https://github.com/azeddineharchaoui)

**Linkedin**:<https://www.linkedin.com/in/azeddineharchaoui396/>

### FORMATIONS

ServiceNow Developer

**UX4MATION**

2024- 2026

Développement IA

**YOUCODE UM6P**

2024- 2026

Sécurité des systèmes d'informations

**ENSIAS, Rabat**

2019- 2020

Génie Informatique

**ENSEIRB-MATMECA,**

Bordeaux France

2017- 2019

**CPGE de Meknès**

2015- 2017

Classes préparatoires MPSI

### LANGUES

Français : Avancé

Anglais : Courant

Arabe : Langue maternelle

### CENTRES D'INTERET

Basketball, Voyage, Intelligence artificielle.