

# CHERIF KHAOULA

DÉVELOPPEUSE FULL STACK – SPÉCIALISATION IA & SYSTÈMES INTELLIGENTS

## PROFIL

Ingénieur en intelligence artificielle diplômé d'un Master en Ingénierie des Systèmes Informatiques Intelligents, je conçois et intègre des solutions techniques robustes, modulaires et innovantes. Fort d'une expertise en microservices, Docker, et développement full-stack avec Angular, je cherche une opportunité où je pourrai mobiliser ma rigueur, mon sens de l'architecture logicielle, et ma passion pour les technologies intelligentes afin de contribuer activement à des projets à fort impact.

 +213 783279631

 khaoulacherif2023@gmail.com

 Cité Beausejour Bouzareah.

 linkedin.com/in/kha-oula-cherif

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Langages : HTML, CSS, JavaScript, PHP, Python, Java
- Frameworks/Outils : Spring Boot, Angular, Flask, Flutter, Bootstrap
- IA : Intégration IA, recommandation, analyse intelligente
- Environnements : VS Code, IntelliJ, Android Studio, Figma, Postman, Git/GitHub, Trello.
- Méthodologies : Agile, Scrum
- CI/CD : Git, automatisation, déploiement continu

## LANGUES

- Arabe – langue maternelle
- Français – courant
- Anglais – niveau B2 (intermédiaire avancé)
- Turc – niveau B1
- Espagnol – niveau A2

## CENTRES D'INTÉRÊT :

Développement web et mobile, IA, nouvelles technologies, pédagogie.



## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

**SARPI SPA- Hydra, Algérie** 09/2025-PRESENT

Ingénieur Études et Développement

- Réalisation d'études techniques et fonctionnelles pour le développement de solutions logicielles.
- Développement et optimisation d'applications internes pour améliorer les processus métiers.

**SARPI SPA- Hydra, Algérie** 01/2025-06/2025

Stage de fin d'études – Développeuse Full Stack IA

- Conception d'une solution web interne pour la gestion des marchés publics . Utilisation de modèles de recommandation pour assister la commission des marchés dans la prise de décision.

**Ecole La Base de l'Education- Bab el oued, Algérie** 09/2022- 06/2025

Professeur des Mathématiques

- Préparation et enseignement de cours pour des élèves de collège et lycée.
- Conception de supports pédagogiques interactifs.

**Algérie Télécom- Mohammadia, Algérie** 02/2023-05/2023

Stage Pratique pour la préparation du diplôme de licence en informatique

- Développement d'un site web pour la gestion des courriers de l'entreprise en utilisant HTML, CSS et PHP.



## PROJETS

### Site web E-commerce

- Développement d'un site de vente de produits cosmétiques, utilisant HTML, CSS, PHP et JavaScript.

### Application web Gestion des courriers

- Création d'une application web pour la gestion des courriers internes à Algérie Télécom avec HTML, CSS et PHP.

### Application Mobile gestion d'un école

- Développement d'une application mobile pour la gestion d'école privée, utilisant Flutter et Dart.

### Développement d'une plateforme web intelligente pour la commission des marchés (CME)

- Intégration de l'IA pour aider à la prise de décision dans l'attribution des marchés publics, via une plateforme développée avec Spring Boot (backend) et Angular (frontend).



## EDUCATION

**Master Ingénierie des systèmes Informatiques Intelligentes** 2023-2025  
Université d'Alger 1

**Licence Ingénierie des systèmes d'information et des logiciels .** 2020-2023  
Université d'Alger 1

**Baccalauréat avec mention bien (15.28)** 2020  
Lycée Abdurahman Ibn Rostum