

# BECHARRI HAJAR

INGÉNIEURE EN LOGICIELS ET SYSTÈMES INTELLIGENTS

## PROFIL

Ingénieure en Logiciel et Systèmes Intelligents, compétente dans le développement de solutions logicielles innovantes. Expérience dans la conception, le déploiement et l'optimisation de systèmes intelligents. Compétences avancées en programmation et en conception logicielle, avec un intérêt marqué pour la résolution de problèmes complexes.

## FORMATION

●	Etudiante en ingénierie des Logiciels et Systèmes Intelligents.	2022 - Présent
	<b>Université Abdelmalek Asaadi, Faculté des Sciences et Techniques, Tanger</b>	
●	Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques	2020 - 2022
	<b>Université Abdelmalek Asaadi, Faculté des Sciences et Techniques , Tanger</b>	
●	Baccalauréat en Sciences Physiques	2020
	<b>Lycée Collège Ksar Sghir</b>	

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développement backend pour un projet de gestion de l'éducation en ligne, basé sur les Microservices et les Frameworks Spring.

### AJYAL EDUCATION SARL | Stagiaire

07/2023 - 09/2023

Responsabilités:

- Conception et mise en œuvre de microservices : conception et mise en œuvre d'une architecture de microservices modulaire.
- Implémentation de la sécurité : mise en œuvre de mesures de sécurité robustes à l'aide de Spring Security pour protéger la plate-forme, y compris des fonctionnalités d'authentification des utilisateurs.
- Intégration de l'IA : intégration de capacités d'intelligence artificielle (IA) dans l'application en intégrant l'API Chagpt, permettant la génération automatisée de texte et l'analyse du langage naturel.

## PROJETS PROFESSIONNELS

- Système de Recommandation d'Assurance avec Angular, Spring Boot et Blockchain
- Application d'optimisation des requêtes SQL basée sur l'apprentissage automatique
- Gestion de Parking Automatisé avec Arduino, Raspberry Pi, Flask et MySQL
- Conception et Développement d'une Application Java pour le Jeu du Domineering
- Site Web Freelance avec Angular, Angular Material, Node.js, Express et MongoDB
- Site Web de Commerce Électronique avec Symfony, Bootstrap et MySQL
- Système de Manipulation des Graphes avec Interface Graphique Python Tkinter
- Système d'Ascenseur et de Parking avec Interfaces Graphiques en Java Swing

## COMPÉTITIONS TECHNOLOGIQUES

- Leader de l'équipe CodinSquad participante à la compétition de développement organisée par SoliCode.
- Leader de l'équipe SOUMAHA ayant remporté la 3e place lors des événements Bootcamp et Netcamp Dayz

## CONTACT

☎ 0644965739

✉ hajarelbcharrii@gmail.com

📍 Tanger, Ksar Sghir

🌐 <https://my-protfolio-1pj2-d7roubblb-becharri-hajars-projects.vercel.app/>

🌐 [linkedin.com/in/hajar-becharri-342729241/](https://www.linkedin.com/in/hajar-becharri-342729241/)

## QUALITÉS

- Autonomie
- Curiosité
- Discipline
- Leadership
- Résolution de problèmes
- Capacité d'adaptation
- Esprit d'équipe

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture de livres
- Écriture de citations inspirantes
- Films de science-fiction
- bénévolat

## LANGUES

- Arabe : Langue maternelle
- Anglais : Niveau intermédiaire
- français : Diplôme d'Études en Langue Française (DELFI) - Niveau B2

## VOLONTARIAT

- Membre de l'association Cho3la, dédiée à l'amélioration sociale, culturelle et économique des jeunes de la région
- Acteur engagé dans la première édition du programme de volontariat "Motatawi3" initié par le Ministère de la Jeunesse, de la Culture et de la Communication
- Ambassadrice du Programme Erasmus+ (UE) : Promotion des initiatives de développement financées par l'Union Européenne.