



# Ahmed ZARIDI

## Candidat à un Stage en Développement Full Stack (Java)

### PROFIL PERSONNEL:

Jeune élève ingénieur passionné par le développement Full Stack, spécialisé en Java et technologies associées. Actuellement à la recherche d'un stage de fin d'année de 2 mois pour mettre à profit mes compétences en programmation et participer activement à des projets innovants. Mon parcours académique et mes expériences de projets me permettent d'aborder des défis techniques complexes avec rigueur et créativité.

### CONTACT :

- Téléphone : 06 73 19 95 96
- Email : ahmedzaridi21@gmail.com
- Lieu : Casablanca, Maroc

### COMPETENCES TECHNIQUES:

- Langages de programmation : Java, C++, C#, Python
- Développement Web : HTML5, CSS3, JavaScript
- Frameworks : Spring Boot, .NET
- Base de données : MySQL, PostgreSQL, PL/SQL
- Modélisation : UML
- Internet des objets (IoT) : Arduino, Raspberry Pi
- Sécurité : Cryptage, gestion des API, signature numérique, authentification , autorisation .

### CERTIFICATIONS:

- Interactivity with JavaScript
- Introduction à la programmation orientée objet (C++)
- Advanced Styling with Responsive Design
- Web Design for Everybody Capstone
- Introduction to HTML5
- Software Design and Project Management
- The Unix Workbench
- Programming with Python

### LANGUES:

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Courant (lu, écrit, parlé)
- Anglais : Courant (lu, écrit, parlé)

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES:

#### Stagiaire Développeur API, HPS

Août 2024 – Septembre 2024

- Recherche et conception d'architectures sécurisées pour les API.
- Mise en œuvre des meilleures pratiques pour la sécurisation des API.
- Participation à la conception de solutions innovantes basées sur des cas d'utilisation réels.

### PROJETS ACADÉMIQUES:

#### BiblioManager

Mars 2024 – Présent

- Développement d'une application de gestion de bibliothèque en Java et MySQL.

#### GameToolKit

Mars 2023 – Juin 2023

- Création d'une boîte à outils de jeux en C/C++.

#### FoodCall

Octobre 2023 – Décembre 2023

- Conception d'une interface utilisateur pour la commande de repas, en C/C++.

#### API de gestion de carte bancaire

Août 2024 – Septembre 2024

- Développement d'une API RESTful pour afficher des informations sur des cartes bancaires.
- Implémentation de fonctionnalités de cryptage, décryptage et signature numérique pour sécuriser les données.

### FORMATIONS:

\*Octobre 2023 :Cycle Ingénieur

École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur

\*Octobre 2021 – Juin 2023: Classe préparatoire

École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur

\*Octobre 2020 – Juin 2021: Faculté d'Economie et de Gestion