



Mariam Chtioui

Étudiante en Ingénierie Informatique — EMSI

+212 6 49 46 10 06 | chtiouimariam745@gmail.com

Appartement n°09, Immeuble n°07 Résidenc Mamoune, Quartier Hay Al Qods Arrondissement Sidi Bernoussi Casablanca, Maroc



Profil

Étudiante en 5^e année d'ingénierie informatique à l'EMSI – option MIAE, passionnée par le développement web et les applications mobiles et les nouvelles technologies. Recherche un **stage PFE rémunéré et pré-embauche à Casablanca dès février 2026** pour mettre en pratique mes compétences en développement full stack et gestion de projets IT.

Formations

- **EMSI – École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur — Diplôme d'ingénieur, option MIAE** 2021–2026
- **Lycée Abdallah-Genoun, Boujaad — Baccalauréat Sciences Mathématiques** 2020–2021

Expériences professionnelles

- **AFRIQUA POOL TECHNOLOGIE — Stage (2025)**
 - Amélioration des ERP ODOO et développement ODOO APT INVEST
 - Spring Boot, React, ODOO
 - Optimisation ODOO existant et développement de modules ERP personnalisés
- **SEWS CABIND MAROC — Stage (2024)**
 - Application web de gestion de stock IT
 - Symfony, MySQL, Twig, xhtml2pdf, SwiftMailer, Twilio
 - Suivi des mouvements de stock, alertes email/SMS, rapports PDF
- **COSUMAR — Stage (2023)**
 - Conception site web vitrine
 - HTML, CSS, JS
 - Analyse besoins, UI/UX, intégration DB, lancement site

Projets académiques récents

- **Web Voyage — Spring Boot + Angular (2025)**
Réservations, gestion clients, paiements, interface responsive
- **EMSISmartPresence — Android/Java (2025)**
Suivi présence professeurs, base locale et cloud
- **Application RH Web — C#/.NET (2025)**
Gestion employés et départements, rôles et authentification
- **Gestion de livraison de pizza — Python/Django (2024)**
Application web de gestion de commandes, suivi de livraison et interface admin
- **Gestion de stock — C++ (2024)**
Entrées, sorties et seuils critiques

Compétences

- **Techniques :**
 - **Langages & Frameworks :** Python, PHP, Java, C, C++, C#, HTML, CSS, JavaScript, Spring Boot, Django, Angular, React, .NET, Symfony, Bootstrap
 - **Bases de données :** MySQL, SQL Server, Oracle
 - **Outils & Environnements :** IntelliJ, Visual Studio, Android Studio, VMware, PowerAMC, Git, HTTPie, Canva, StarUML
 - **Gestion de projet :** Jira, GitHub, Trello, Slack
 - **Méthodologies :** Agile/Scrum, Merise
 - **Bibliothèques & Services :** xhtml2pdf, Twilio, SwiftMailer
- **Personnelles :**
 - Rigueur et sens du détail dans le développement
 - Esprit d'équipe et collaboration efficace
 - Autonomie et capacité à apprendre rapidement
 - Organisation et gestion des priorités
 - Communication claire (technique & fonctionnelle)
 - Adaptabilité face aux nouveaux outils et technologies
 - Créativité dans la résolution de problèmes
 - Curiosité technologique et veille continue
 - Leadership et sens de l'initiative
 - Gestion du stress et respect des délais
 - Esprit critique et approche orientée solution
 - Polyvalence et ouverture d'esprit

Certifications

- React Basics — Meta (2025)
- DevOps, Cloud, and Agile Foundations — IBM (2025)
- Introduction to Containers with Docker, Kubernetes & OpenShift — IBM (2025)
- Introduction to Java and Object-Oriented Programming — University of Pennsylvania (2024)
- Python Programming — 2024
- SQL & Bases de Données — 2023
- HTML, CSS & JavaScript — Développement Web — 2021

Langues

Arabe : maternelle | Français : avancé | Anglais : intermédiaire

Centres d'intérêt

Photographie ou création graphique • Développement de projets personnels (apps, sites web) • Lecture et développement personnel • Danse • Cuisine