

# BJANE ASMAA



## CONTACT

0652846950  
bjane.asmaa1@gmail.com  
Ainsbaa CASABLANCA

## FORMATION

ÉCOLE MAROCAINE DES SCIENCES  
DE L'INGÉNIEUR (EMSI)

2021-2026

4ème année cycle ingénieur

LYCÉE EL BAROUDI

2021

Baccalauréat Sciences Physiques,  
option Français

## CERTIFICATIONS

CERTIFICATIONS EN LIGNE -  
COURSERA

2023 - en cours

Certificats personnels et techniques

## COMPÉTENCES

- **Conception et modélisation logicielle :** UML, StarUML, PowerAMC
- **Développement Web & Logiciel :** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Symfony, React, Node.js, Tailwind CSS, JavaFX, JEE, .NET
- **Programmation :** C, C++, Python, Java
- **Bases de données :** SQL, PL/SQL
- **Technologies mobiles & embarquées :** Android, Arduino, Emu8086, Isis Proteus
- **Virtualisation & Infrastructure :** Proxmox, ESXi
- **Big Data & Intelligence Artificielle :** Concepts fondamentaux en IA et traitement de données
- **Méthodologies & Outils :** DevOps, Agile, Gestion de projet
- **Apprentissage continu :** Certifications Coursera (Python, Web, Arduino...)

## PROFIL

Étudiante en 4<sup>e</sup> année d'ingénierie informatique à l'EMSI, passionnée par le développement logiciel, web et l'IA. Autonome, je cherche un stage de deux mois à partir de juillet pour mettre en pratique mes compétences.



## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

STAGIAIRE | SOMAGEC

Casablanca, Juillet 2024 - Août 2024

- Développement d'une application web de gestion du matériel, des achats et des pannes
- Configuration et supervision de l'infrastructure réseau (switchs, routeurs, points d'accès)
- Analyse des besoins utilisateurs et optimisation des systèmes d'information internes

## PROJETS ACADÉMIQUES

- **2022 – PORTE AUTOMATIQUE PROGRAMMABLE – ARDUINO**
- **2022 – APPLICATION DE GESTION DES PATIENTS EN C**
- **2023– SKYTRAVEL – APPLICATION DE GESTION DE VOYAGES**  
Python - Django - MYSQL
- **2024 – STAGE DÉVELOPPEMENT WEB & RÉSEAU – SOMAGEC**  
PHP - MYSQL - HTML - CSS - JavaScript
- **2024 – APPLICATION .NET MVC – PROJET ACADÉMIQUE**  
.NET MVC – Projet académique (2024)
- **2025 – APPLICATION JAVA FX – GESTION DES FINANCES**  
Java, -JavaFX-MySQL
- **2025 – MEDICARE – PLATEFORME MÉDICALE EN LIGNE**  
PHP - MYSQL - HTML - CSS - JavaScript-Tailwind
- **2025 – MOROCCO & المغرب – PLATEFORME TOURISTIQUE**  
React- TypeScript- PHP- Nodejs -Tailwind- Vite