



Douae Lamrani

Étudiante Ingénieure en Informatique et Réseaux

Email : douaelamrani3@gmail.com

Tel : +212 6 37 49 04 03

LinkedIn : linkedin.com/in/lamrani-douae

GitHub : github.com/doae178

Disponible pour un stage PFE à partir de février 2026 (4 à 6 mois)

À propos

Étudiante en dernière année du cycle ingénieur en **Informatique et Réseaux** à l'EMSI Rabat, je souhaite intégrer une entreprise innovante afin de contribuer à la **digitalisation**, à l'**automatisation des processus** et à la **gestion efficace des données**. Curieuse, rigoureuse et motivée, je cherche à mettre mes compétences techniques et mon esprit d'analyse au service de projets concrets dans un environnement professionnel stimulant.

Expérience Professionnelle

Stagiaire Développeuse – École des Sciences de l'Information (ESI)

JUIL-AOÛT 2025

- Conception d'une plateforme de préinscription (**PHP, JavaScript, PostgreSQL**).
- Structuration et optimisation de la base de données.
- Rédaction de documentation technique et réalisation de tests unitaires.
- Collaboration au sein d'une équipe Agile dans un environnement institutionnel.

Stagiaire Développeuse Web – Ministère de l'Économie et des Finances

JUIL. 2024

- Développement d'un site web événementiel (**HTML, CSS, JS, PHP, MySQL**).
- Conception responsive et intégration front-end.
- Contribution à l'optimisation des performances et à la mise en ligne du projet.

Projets Académiques

- **Entrepôt de Données et Tableau de Bord Power BI** Développement d'une solution décisionnelle automatisée pour l'analyse de données métiers. **Outils** : Power BI, SQL Server, Excel
- **Application Web de Gestion de Cabinet Médical** Application dynamique avec back-end robuste et base de données PostgreSQL. **Outils** : Python (Django), Bootstrap, JS
- **Application Web de Gestion Bancaire** Simulation d'une banque en ligne avec gestion des utilisateurs et opérations. **Outils** : Spring Boot, Spring MVC, Spring Data JPA

Compétences

Langages : Python, JavaScript, SQL, PHP, C#, Java, HTML, CSS

Bases de données : PostgreSQL, SQL Server, MySQL

Outils/Frameworks : Power BI, Django, .NET, GitHub, Bootstrap, Visual Studio

Cloud et Data : Conteneurisation (Docker), automatisation, pipeline de données

Méthodologies : Agile/Scrum, UML, POO, documentation technique

Soft skills : Rigueur, esprit d'équipe, sens de la qualité, adaptabilité, autonomie

Certificats

- **Git et GitHub** — Google / Coursera
- **Cloud Computing Foundations** — IBM / Coursera
- **SQL for Data Science** — UC Davis / Coursera
- **Programmation Python** — University of Michigan / Coursera
- **Power BI Fundamentals** — Microsoft Learn

Formation

EMSI Rabat – Cycle Ingénieur en Informatique et Réseaux
Lycée Al Ibno Barri, Taza – Baccalauréat Sciences Physiques et Chimie

2021–2026
2021

Langues

Arabe : maternelle | **Français** : courant (C1) | **Anglais** : intermédiaire (B1+)

Qualités

Rigueur | Esprit d'équipe | Curiosité | Sens de la qualité | Initiative