



# MAJJID AYOUB

ETUDIANT INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

## À Propos de Moi

Je suis Ayoub Majjid, étudiant en cinquième année en Génie Informatique et Réseaux à l'EMSI. Passionné par l'innovation et le développement logiciel et les pratiques Devops, j'ai acquis une solide expérience à travers des projets personnels et des stages chez Poste Maroc, CNIPE et INTERLAAP,

Actuellement, j'occupe le poste de Tech Lead et Entrepreneur chez Intellcap, où je pilote 3 projets d'innovation avec l'objectif de les transformer en startups impactantes et évolutives. J'aime accompagner les équipes de l'idée à la réalisation.

**Je suis actuellement à la recherche d'un stage de Projet de Fin d'Études (PFE) Pré-Embauche en tant que profil Ingénieur Logiciel & DevOps** afin de mettre mes compétences au service de projets innovants et contribuer à la réalisation de solutions technologiques ambitieuses.

## Formation

**octobre 2021- Present** École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur (EMSI):  
ingénieur en Génie Informatique et Réseaux - 2021 à 2026

**octobre 2020- 2021** Groupe Scolaire Chkail (AIN ATIQ )  
Bac Sciences Expérimentales - Option Sciences Physiques

## Expériences Professionnelles

### Entrepreneuriat

#### INTELLCAP SARL MAROC - décembre 2024- Present

- **Poste:** Tech Lead | Entrepreneur | Recruter **Lieu:** Rabat, Maroc
- **Missions :**
  - Gestion de projets d'innovation (Web, IA, Data, Quantique).
  - Responsable recrutement : +70 recrutements, +1500 demandes de stage traitées.
  - Encadrement de projets étudiants dans plusieurs domaines technologiques.

#### Esprit Conseil — Freelance Project - June 2025 (2 weeks) [Demo](#)

- **Location:** Rabat, Morocco
- **Subject:** Development of a portfolio platform and corporate presentation.
- **Missions :**
  - Created a corporate presentation video.
  - Developed a portfolio platform (**Next.js**) with SEO optimization.
  - Deployed on Vercel with domain setup via Hostinger.
  - Integrated Brevo for automated client emails.

### Stages: [source](#)

#### INTELLCAP — Juin 2025 [Linkedin](#)

- **Durée:** 3 mois | **Lieu:** Rabat, Maroc
- **Sujet :** Pilotage d'une équipe de 17 personnes pour concevoir et développer un système ERP(microservices) interne à grande échelle pour INTELLCAP SARL, visant à automatiser et centraliser l'ensemble des opérations internes
- **Technologie :** l'IA, DevOps(**docker**, **Kubernetes** ...), **Cloud**, **Collaboration Agile** ...

#### CNIPE-Juillet 2024 [Linkedin](#)

- **Durée:** 3 mois | **Lieu:** Rabat, Maroc
- **Sujet:** Développement d'une plateforme MOOC :
- **Technologie :** Front-end(**html,css,javascript**) back-end(**Flask**, **Mongodb**)

#### Poste Maroc (Barid Al Maghrib)-Juin 2024 [Linkedin](#)

- **Durée:** 2 mois | **Lieu :** Rabat, Maroc
- **Sujet:** Création d'un système unifié pour les interfaces "Courier" et "Coles" :
- **Technologie :** Front-end(**html,css,javascript**) back-end(**Django**, **SQL Server**)

## PROJETS PERSONNELS & ACADÉMIQUE

J'ai travaillé sur plus de **40** projets, en mettant à profit mes compétences en développement : [Projects](#)

#### • MRBOOKING : [La publication Linkedln](#)

- **Durée:** 2 mois
- **Sujet:** Développement d'une plateforme de réservation de voyages
- **Technologie:** Front-end (**NextJs**), Back-end (**spring boot**, **PostgreSQL**)

#### • Projet de Fin d'Année (PFA) – Data Warehouse & Analyse des Ventes (USA)

- **Durée:** 3 mois [La publication Linkedln](#)
- **Sujet:**
  - Création d'un Data Warehouse selon la Medallion Architecture pour l'analyse des ventes d'une entreprise américaine
  - Intégration avec **Power BI** pour la génération de dashboards interactifs, cartes géographiques, et indicateurs de performance (KPI)
- **Technologies:** **SQL Server**, **T-SQL**, **Power BI**

+212771798765

ayoub.majjid.tech@gmail.com

majjid.com

<https://www.linkedin.com/in/youbista>

<https://github.com/ayoubmajid67>

## CERTIFIES

plus de 30 certificats [certificates link](#)

- **Oracle Database Administration 2019 Certified Professional**
- **React.js,Udemy**

## COMPETENCES

### Développement Front-End :

- Figma, HTML, CSS, JAVASCRIPT, REACT,NextJs,Bootstrab

### Développement back-End :

- python && Flask, java && spring boot && c# && ASP.NET && JavaScript && Express

### Devops:

- CI/CD, SDLC, Git (Git Flow), Docker, Ansible, AWS, Terraform, Kubernetes ...

### Langages de programmation :

- C, C++ ,c#, PYTHON(NLP,Pandas..), JAVASCRIPT, ARDUINO, VISUAL BASIC, BASH, Java

### Gestion de base de données :

- MYSQL (SQL), ORACLE (SQL/PLSQL), SQL SERVER (SQL,TSQL),H2, Mongodb, PostgreSQL

### Data engineering :

- Data warehouse (medallion architecture), Power BI, Talend, ETL
- Big Data (Hdfs,MapReduce , Pig , Hive...)

### AI :

- Maîtrise de Python pour l'IA (bibliothèques : Pandas, Scikit-learn, Joblib, etc.)
- Conception, entraînement et évaluation de modèles de classification supervisée(SVM,DT,BN,NB...)

### Principe de Génie Logiciel :

- Structures de données et algorithmes :
- Résolution de problèmes
- Principes SOLID
- Conception(UML/Merice)
- gestion de projet (Scrum/jira)

## LANGUES

Anglais : **C1**    Français : **B2**    Arabe : **C2**

## LOISIRS

- Exploration technologique ,Créativité artistique
- leadership,Communauté en ligne
- Montage vidéo