



# ILYAS MAKHOUL

Élève ingénieur en Génie Informatique  
Développeur web full-stack — Java, Spring boot, Next.js

📍 Fes ,Maroc    ✉ ilyasmakhoul1@gmail.com    ☎ +212 6 19 70 61 44  
🌐 <https://ilyasmakh.github.io/ILYAS/>    in ILYAS MAKHOUL    📱 ilyasmakh

## Profil

Je suis élève ingénieur en génie informatique en 3 année du cycle ingénieur à l'École Nationale des Sciences Appliquées de Fès (bac+5). Passionné par la programmation, je maîtrise plusieurs langages et m'intéresse particulièrement au développement d'applications web et mobile. **Actuellement, je suis à la recherche d'une opportunité professionnelle où je pourrai mettre mes compétences en pratique et relever de nouveaux défis.**

## Expérience

### Stage de fin d'études PFE - à distance Fes 📄

Conception et développement d'une application de suivi des appels d'offres des marchés public en france

Marketing confort  
3 Fév 2025 – 3 Aout 2025

- Next.js , MUI , TypeScript , Spring boot ,Git/GitLab , Jira , UML

### Stage d'application PFA - sur Site ElJadida 📄

Réalisation d'une Application Web Responsive pour la digitalisation des Processus DCI : Gestion des audits de sécurité Incendie et Intervention d'Urgence

OCP Jorf Lasfar  
Juillet et Aout, 2024

- Spring boot , Spring security ,Java, MySQL , css , JS , Bootstrap, UML,Git/Github

### Stage d'initiation - sur Site Fès 📄

Conception et développement de la plateforme EasyStay pour la recherche des hôtels au niveau internationale.

ArtiWeb  
Juillet 2023

- APIs, PHP, MySQL, MERISE,CSS ,JS

## Éducation

### Ecole national des sciences appliquées Fès (ENSAF)

Université SIDI MOHAMED BEN ABDELLAH - Fes

Septembre 2020 – Aout 2025

- Depuis 2022 - Cycle d'ingénieure en Génie Informatique
- 2020 - 2022 - Cycle Préparatoire

### Lycée – Fès

Lycée Polyvalent Ibn Al-Haytham

2020

- Baccalauréat en Sciences Mathématiques B – Mention Bien

## Certificats

Upper Intermediate B2: English (EFSET) 📄  
PL/SQL Programming (Oracle Academy) 📄  
Oracle Cloud Infrastructure 2024 (Oracle University) 📄

## Langues

Francais: Intermédiaire  
Anglais: Intermédiaire  
Arabe: Courant  
Espagnol: Débutant

## Compétences

- **Langages** : Java, C/C++, C#, Python, PL/SQL
- **Bases de données** : MySQL, Oracle, MongoDB — **Modélisation** : UML, MERISE, OCL
- **Front-end** : HTML, CSS, Bootstrap, MUI, JavaScript, React — **Back-end** : JEE, Spring Boot, Next.js, .NET
- **Outils** : Android Studio, Git, GitHub, GitLab, WinForms — **APIs** : Intégration et consommation d'API REST

## Projets

### Application Web pour la digitalisation des Processus DCI : Gestion des audits de sécurité Incendie et Intervention d'Urgence

[rapport](#) 📄

- Outils utilisés: Spring Boot 3.3, Java 17, MySQL

### Application Web ReadQuran pour le Coran Numérique International

[dépôt github](#) 📄

- Outils utilisés: HTML, CSS, JS, Spring Boot 3.1, Java 17, APIs

### Application Web Flashop pour la vente en ligne (e-commerce)

[démonstration](#) 📄

- Outils utilisés: C#, Visual Studio, ASP.NET Core MVC