

ILYAS MAKHLOUL

Etudiant ingénieur

+212 6 19 70 61 44 · makhoul.ilyas@usmba.ac.ma · <https://ilyasmak.github.io/I/LYA/S.html>
Fès , Maroc · <https://www.linkedin.com/in/ilyas-makhoul-95508a244/>



PROFILE

Je suis élève ingénieur en génie informatique en deuxième année de cycle ingénieur à l'École Nationale des Sciences Appliquées de Fès (bac+4) , je suis un programmeur passionné qui maîtrise plusieurs langages de programmation. Mon intérêt particulier se porte sur le développement des application web/android et des jeux. et tous ce qu'est AI - Machine learning - Deep Learning
et maintenant **je suis à la recherche d'un stage PFE (6 mois depuis janvier 2025)**

ÉDUCATION

LYCÉE

► 2020 - Bac Science Math B

UNIVERSITÉ

► 2020-2022 - Cycle Préparatoire

Ecole national des sciences appliquées Fès

► Depuis 2022 - **Cycle d'ingénierie en**

Génie Informatique

Ecole national des sciences appliquées Fès

EXPÉRIENCE

Juillet 2023

Stage d'initiation chez ARTIweb Fès

Développement de la plateforme EasyStay pour la recherche des hôtels au niveau internationale

01/07/2024 à 31/08/2024

Stage d'application PFA chez OCP JORF LASFAR

Réalisation d'une Application Web Responsive pour la Digitalisation des Processus DCI : Gestion des Audits de Sécurité Incendie et Intervention d'Urgence

LANGUES

Anglais -*medium*

Français -*medium*

Espagnole -*débutant*

Arabe -*courant*

CERTIFICATS

■ Développement :HTML,CSS,JS,Java C++

■ Programmation : Java -Alison

■ Upper Intermediate B2 : English -EF SET

PARASCOLAIRE

- Membre du club Future Pioneers

COMPÉTENCES

- Développement des sites web - des application Android ou bureautique
- Conception et modélisation de base des données
 - MERISE , UML , ODMG ODL
- Environnement logiciels
 - Eclipse IDE ,IntelliJ idea ,DEV C++ ,Matlab ,Visual studio , VS code
 - LabVIEW ,Simulink, GitHub , spyder , ArcGIS , ArcMap
- Bases de données
 - MySQL, Oracle ,MongoDB
- FrontEnd : HTML , XML ,CSS, SCSS , Bootstrap , JavaScript , react
- BackEnd : PHP , JEE, Spring , FLASK ,MATLAB
- Langages de programmation
 - C/C++ ,Java, Matlab , script shell , kotlin , C#, python, Prolog
- Frameworks
 - Android Studio , ASP .NET ,JEE ,Hibernate, Spring , FLASK , Django
- Maîtrise les SIGs (Systèmes d'Information Géographique) .
 - ArcMap , ArcGIS pro
- Maîtrise l'informatique décisionnels BI
 - Talend Open studio , Tableau ,Hadoop
- Utilisation des APIs (Serveurs des données)
- AI - Machine Learning - Deep Learning
- Les technologies .NET , ASPcore , Windows forms , Docker
- Cryptographie
- Administration Systèmes et Réseaux
 - Packet Tracer
- Outils de gestion de projet

PROJETS

- **Détection de Signes Manuels et Reconnaissance Faciale** dans une Application d'Intelligence Artificielle -FLASK
- Application web **Flashop** de vente en ligne E-Commerce - ASPcore .net MVC
- Application web **EasyStay** de recherche des hotels au niveau internationale - html css JS
- Application de gestion des QCMs - Java android studio