ILYAS MAKHLOUL



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/andoid et des jeux. et tous ce qu'est AI - Machine learning - Deep Learning et maintenant je suis à la recherche d'un stage PFA (2 mois pour l'été 2024)

ÉDUCATION

LYCÉE

▶ 2020 - Bac Science Math B

UNIVERSITÉ

> 2020-2022 - Cycle Préparatoire

Ecole national des sciences appliquées Fès

► Depuis 2022 - Cycle d'ingénieure en

Génie Informatique

Ecole national des sciences appliquées Fès

LANGUES

Anglais -meduim

Français -meduim

Espagnole -débutant

Arabe -courant

CÉRTIFICATS

Développement: HTML, CSS, JS, Java C++ - Great learning

Programation : Java -Alison

■ Upper Intermediate B2 : English -EF SET

PARASCOLAIRE

Membre du club Future Pioneers

ÉTUDIANT INGÉNIEUR

+212 6 19 70 61 44

makhloul.ilyas@usmba.ac.ma

Fès , Maroc

ILYAS MAKHLOUL

https://ilyasmak.github.io/I/LYA/S.html

ÉXPERIENCE

Juillet 2023

Stage d'initiation chez ARTIweb Fès

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

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, Bootsrap, 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
- Maitrise 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

<u>Développement web</u>

- 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 pour *l'envoi de messages anonymes.-Flask*
- Application web *EasyStay* de recherche des hotels au niveau internationale - html css JS

Développement des application bureautique

- Application de **gestion d'entreprise** C# windows forms
- Application des gestion des QCMs Java
- Application d'identification de voie MATLAB
- Application de traitement d'image MATLAB

Développement des application android

- Application de **gestion des QCMs** Java android studio
- Notpad, calculatrice, java Android Studio

<u>Développement des jeux</u>

- Jeu de mémorisation des images, XO C# windows forms
- Jeu XO Java android studio
- Sepent, XO, Tetris JAVA