



Maroua Moufid

Ingénierie informatique

Phone: (+212) 653-624-367

Email: moufidmaroua5@gmail.com

marouamdstudy@gmail.com

Linkedin: www.linkedin.com/in/maroua-moufid

GitHub : <https://github.com/MOUFIDMarua>

EDUCATION

ECOLE MAROCAINE SCIENSES INGENIERE | 2023-2026

Ingénierie informatique et réseaux (**MIAGE**)

ECOLE SUPERIEURE DE TECHNOLOGIE | 2021-2023

Diplôme universitaire en Technologie – Génie informatique

Lycée ALMOUNTADA Scolaire | 2020-2021

Baccalauréat international option Français -Sciences Physique & Chimie (**Mention Très Bien**)

STAGES

Consultant SAP | Juillet – Aout 2025

Inetum Casablanca

- Conception et mise en place d'un dashboard interactif (KPIs) connecté à SAP HANA
- Utilisation d'annotations CDS pour configurer sécurité, performances et logique métier
- Familiarisation avec les outils SAP : Eclipse, HANA Studio et ABAP Development Tools

Administration Réseau | Juillet 2024

COMPUCOM

- Configuration et mise en place d'un réseau informatique (PnetLab)

ROBOTIQUE & IOT | Avril-Mai 2023

La Cité d'Innovation | MON BATIMENT

- Réalisation d'un robot avec LEGO(EV3)
- Développement d'une application détecteur Visage(Flutter-Flask-Python)

Développement Web | Juillet 2022

EDUCATION DEVELOPEMENT COMPANY Casablanca

- Conception du site Web gestion d'école (Power AMC)
- Développement du site (PHP-HTML-CSS-BOOTSTRAP)

PROJET ACADEMIQUE

Application mobile de gestion financière & IA Chatbot

Android (Java – Firebase) – Suivi des dépenses, analyse financière, chatbot intelligent.

Application web de gestion des paiements universitaires

Python (Django) – Gestion des paiements et inscriptions, interface admin.

Application web de gestion de bibliothèque

ASP.NET (C#) – Gestion des livres, emprunts et utilisateurs.

Deep Learning – ANN

: Classification de données

Python (TensorFlow, Keras) – Entraînement et optimisation d'un réseau neuronal artificiel.

Deep Learning – CNN

: Reconnaissance d'images

Python (TensorFlow, Keras, OpenCV) – Détection d'objets et classification via réseaux convolutifs.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages de programmation : C, C++, PHP, Python ,J2EE, Java, ABAP

Développement web : HTML, CSS, JavaScript,React

Systèmes d'exploitation : Windows, Linux

Frameworks & bibliothèques : Django, .NET, React, Flask, Flutter, WordPress

Bases de données : SQL, PL/SQL, SQL Server, Oracle

Développement mobile : Android (Android Studio)

Systèmes embarqués et matériels : Raspberry Pi, LEGO Mindstorms EV3

Analyse et visualisation de données : SAP , Power BI

CERTIFICATES

Introduction aux conteneurs avec Docker, Kubernetes et OpenShift

IBM IT Scrum Master

React Basics

Virtual Networks in Azure

Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified DevOps Professional