

Nom: JAOUAD Prénom: Mohamed

E-mail:

jaouadmohamed0@gmail.com Téléphone: +212639066684 LinkedIn: @jaouadmed

GitHub: @jaouadmed

#### Qui suis-je?

Étudiant en ingénierie informatique, passionné par le développement des solutions logicielles et le Machine Learning. J'ai hâte d'apprendre et d'offrir de superbes compétences analytiques et informatiques.

#### Loisirs & intérêts :

- La musique, Le basket-ball, La pêche.
- La programmation compétitive.

## **FORMATIONS**

2017 - 2019 Actuellement

**ENSET. Mohammedia** 

RTS - DSI 2015 - 2017

Lycée Ibn-Sina, Kenitra

Brevet de Technicien Supérieur en Développement des Systèmes d'Informations au centre BTS Ibn-Sina, Kenitra.

3ème année au Cycle d'Ingénieur

Informatique en Big Data & Cloud

Computing, ENSET-

Mohammedia.

2015

Lycée Oued-Edahab, Tiflet

BAC - PC

II - BDCC

Baccalauréat en Sciences Physiques et Chimie au Lycée Oued-Edahab, Tiflet.

## **CERTIFICATIONS**

2019

Coursera

@Certificat URL

Machine Learning

Machine Learning par l'Université de Stanford sur Coursera. Certificat obtenu le dimanche 8 décembre 2019 avec une note de 97.3%

#### **STAGES**

Juin 2019 (Durée 2 mois)

CameraPack, (Tiflet - Rabat)

Stage ingénieur || JEE, Spring boot, AngularJS, Jhipster

l'Élaboration d'un ERP léger sous forme d'une application Web. & La mise en place d'un site vitrine.

Juin 2018 (Durée 1 mois)

Ministère de l'Equipement du Transport, de la Logistique et de l'Eau. Rabat

Stage d'observation || Java Android, SQLite, Google Sheets, Google Apps Script

l'Élaboration d'une Application Android de consultation de la situation journalière des principaux grands barrages du Royaume.

Stage de fin d'étude pour la

formation BTS || VB.Net, MS

Juin 2017 (Durée 1 mois)

Ministère de l'Equipement du Transport, de la Logistique et de l'Eau, Rabat

l'Élaboration d'une Application

Desktop pour la gestion des documents des Marchés.

Août 2016 (Durée 1 mois)

La Délégation Provinciale du MEN, Khemisset Stage d'initiation | VB6, MS Access

l'Élaboration d'une Application Desktop pour la gestion des dossiers de bourse des élevés du baccalauréat.

# **COMPÉTENCES**

Langages de programmation

C/Cpp, Java, VB.net, Python (basic), Octave/Matlab (basic), PHP, Javascript

SGBD

MySQL, Microsoft SQL Server, Microsoft Access, Oracle, MongoDB

Conception et Modélisation

UML, Merise, Jhipster-JDL, Design Patterns.

Frameworks, Plate-formes et **Technologies Cloud**  OOP, JEE, Spring Framework, AngularJS, Java-Android, JavaFX, Gestion de versions (Git), Les Microservices (Spring Cloud), Containérisation (Docker & Kubernetes)

Ingénierie des Données

l'Écosystème Hadoop 2.0, Modéliser et Interroger des bases de données SQL & NoSQL, Les Algorithmes du Machine Learning (basic).

Langues

Anglais, Français, Arabe et Amazigh

# PROJETS RÉALISÉS

2019

**ENSET, Mohammedia** 

Compétition Nationale du "Public Speaking"

Participer à l'organisation de "The ESU National Public Speaking Competition, 2019 Edition" au sein de notre école.

2019

Fondation d'un "English Club"

Participer à la fondation et la mise en activité d'un club anglais au sein de notre école (ENSPEC).

2017

Formation Développement Web

Association AHDANE, Mohammedia La préparation et la mise en œuvre d'une formation d'initiation au Développement Web pour les

jeunes de l'association AHDANE.

2017

BTS Ibn-Sina, Kenitra

**ENSET**, Mohammedia

Java Android, SQLite (PFE)

l'Élaboration d'une Application Android pour faciliter la prise de notes, la gestion des cours et documents qui aide à la révision.