

#### CONTACT



alaaadoui@gmail.com



+212 656223706



Jardin Oum Rabii 1 GR 10 ENT 3 El oulfa, Casablanca



linkedin.com/in/alaaadoui



github.com/AlaaAD



www.alaaadoui.com

### **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

**Langages de programmations :** Java, JavaScript, Python, R

**Big DATA & Data Mining :** SPSS, HADOOP, Spark, Map Reduce, HDFS, Kafka, Docker, Kubernetes

Machine Learning & Deep Learning: Regression, Classification, TensorFlow, OpenCV, Neural Networks (CNN, RNN), Keras

**Technologies & Frameworks :** NodeJS, ExpressJS JEE (Spring Ecosystem, Hibernate, JPA)

**Front-End**: Angular, React JS **Web Services**: SOAP, RESTful

Mobile : React Native, Flutter, Android

Native

DevOps: Git, GitHub, Microsoft Azure
Business Intelligence: SSIS,SSAS,SSRS
Cloud Computing: Azure(IAAS,PAAS,SAAS)
Database: Data Warehouse, MySQL, Oracle,

SQL Server, MongoDB, PostgreSQL **Gestion de projet :** SCRUM, Agile

**Management :** Gestion des entreprises, Gestion des projets, Marketing des N.T.I.C

#### **CERTIFICATIONS**

- Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC)-CertifProf
- · Big Data Foundations -Level 1-IBM
- Hadoop Foundations / Programming Level 1- IBM
- Spark -Level 1 -IBM

# **ADOUI ALAA**

À la recherche d'un stage de fin d'étude à partir de Mars 2021

# FORMATION ACADÉMIQUE

5ème année en Ingénierie Informatique et 2019 - En cours réseaux. Casablanca Ecole Marocaine des Sciences d'Ingénieur (EMSI) Licence des Sciences et Techniques en Génie 2018 - 2019Informatique Settat Faculté des sciences et techniques 2015 - 2018Diplôme d'Etudes Universitaire en Sciences et Technique - filière : Math-Informatique-Physique Settat Faculté des sciences et techniques 2014 - 2015Baccalauréat en sciences expérimentales - option

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

: Physique-Chimie

Lycée Ibnou El Yassmine

#### Stage de fin d'année (4 -ème année) -Télétravail

- La conception et le développement d'un site E-Commerce permet la vente des formations avec l'intégration du paiement en ligne
- Outils: Node Js, Express Js, React Js, MongoDB, JWT

07/2020 - 09/2020

#### Stage de fin d'études (Licence) au sein de SITA-Aéroport Mohammed V

- La conception, développement et le déploiement d'une plateforme de gestion des incidents en temps réel.
- Outils: Spring Boot, Spring Security, Spring DATA, MySQL, Hibernate, Angular 7, CANVAS, ITEXT, JWT

04/2019 - 09/2019

Casablanca

Casablanca

Casablanca

## **PROJETS RÉALISÉS**

#### Détection de masque facial

- L'objectif est de réaliser un script en temps réel pour détecter le port de masque facial
- Outils: Python, Keras, TensorFlow, OpenCV, Neural Networks (CNN) Développement d'une application mobile

#### Developpement a une application mobile

- L'application Quiz App pour passer les QCM en ligne avec l'intégration de localisation et la caméra
- Outils: Android Native, Firebase

#### Développement d'une application web

- L'application permet de faire la gestion des cinémas et la réservation des tickets
- Outils: Spring Boot, Spring MVC, Spring Security, JPA, Hibernate, Spring DATA, Thymeleaf, MySQL

#### Développement d'une application web de gestion des contacts

• Outils: ReactJs, Axios, Redux

#### LANGUES ET LOISIRS

Langues: Français, Anglais, Arabe.

Loisirs: Football, Natation, Jeux Vidéo, Musique