

#### **PROFIL**

Élève ingénieur âgé de 22 ans, sérieux, dynamique, curieux, créatif, ambitieux et motivé, ayant un esprit d'analyse et de conception. De plus, je suis doté de grandes capacités d'écoute, ce qui facilite le partage des connaissances et le travail en équipe. Actuellement, je suis à la recherche d'un stage d'été pour mettre en pratique mes compétences et connaissances.

#### **COMPÉTENCES**

MODÉLISATION CONCEPTUELLE : UML, MERISE

LANGAGES INFORMATIQUES : JAVA, C#, C, R, PL/SQL

BASE DE DONNÉES : MYSQL, SQLSERVER, MONGODB, APACHE CASSANDRA, NEO4J

DÉVELOPPEMENT WEB : SPRINGBOOT, NODEJS, PHP, .NET, ANGULAR, REACT

DÉVELOPPEMENT MOBILE : ANDROID, REACT NATIVE

DATA ENGINEERING / BIG DATA : HADOOP, HBASE, CLOUDERA

BUSINESS INTELLIGENCE: TALEND, PENTAHO, JASPERSERVER, JASPERSTUDIO, POWERBI, QLIKVIEW

INTELLIGENCE ARTIFICIEL: SCIKITLEARN, TENSORFLOW, PANDAS, CLASSIFICATION, REGRESSION, CLUSTERING

SYSTÈME D'EXPLOITATION : WINDOWS, LINUX, MACOS

CLOUD & VIRTUALISATION : AWS, VMWARE

AUTRES : SYSTÈMES RÉPARTIS, TCP/IP, RÉSEAUX LOCAUX

# LANGUES

ARABE

FRANÇAIS

ENGLISH

# **QUALITÉS PERSONNELLES**

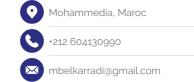
- Proactif
- Esprit d'équipe
- · Capacité d'adaptation
- Ponctuel

# CENTRES D'INTÉRÊT

VOYAGES, GAMING, SPORT

# MOHAMMED BELKARRADI

ÉLÈVE INGÉNIEUI



#### **FORMATIONS**

# ECOLE NATIONALE DES SCIENCES APPLIQUÉES

sept. 2022 - Présent

# ECOLE NATIONALE DES SCIENCES APPLIQUÉES

sept. 2020 - juil. 2022

NEWTON
INTERNATIONAL
SCHOOL

juil. 2020

## Cycle d'ingénieur en informatique et technologies émergentes

#### Cycle préparatoire intégré

Baccalauréat Sciences Physique-chimie (Mention Très bien)

#### **STAGE**

## LA LIBRAIRIE PAPETERIE NATIONALE

Mohammedia juil. 2023 - août 2023

### Développeur Full Stack

- Analyser et interpréter les besoins des utilisateurs pour élaborer des plans de projet et des stratégies de déploiement.
- Participer activement aux réunions d'équipe en proposant des idées et des recommandations, tout en assurant un suivi régulier sur les délais, les avancements des conceptions et les pistes d'amélioration.
- Technologies: ReactJS | Laravel | MySQL

#### PROJETS REALISÉS

### Projet de Fin d'année 2023-2024

- Conception et développement d'une application web intégrant l'intelligence artificielle pour une prédiction avancée de l'énergie générée par les panneaux photovoltaïques.
- · React JS | Python | Flask | MongoDB

# Projet de Fin d'année 2022-2023

- Conception et Développement d'une plateforme d'intermédiation sociale entre artisans et clients en utilisant le MERN Stack
- MongoDB | Express.js | React | Node.js

# Gestion des travaux pratiques des étudiants

- Conception d'une plateforme Web et Mobile intégrale pour la gestion en ligne des travaux pratiques des étudiants de la Faculté de Médecine Dentaire. Inclut des fonctionnalités avancées telles que la prise de mesures dentaires en temps réel.
- · React JS | Spring Boot | MySQL

### Gestion centralisée d'employés, machines et salles avec JSF et EJB

- Conception et développement d'un système de gestion des machines et des salles, incluant l'allocation des machines aux employés, ainsi qu'une fonctionnalité d'authentification sécurisée.
- MySQL | Java EE | JSF | EJB

## Application web et mobile pour un repérage personnalisé des restaurants.

- Conception et développement d'une application de gestion de restaurants, créée en utilisant la pile technologique MERN, pour les versions web et mobile.
- MongoDB | Express.js | React | React Native | Node.js

# Business Intelligence -Projet académique

- Mise en place d'une chaîne décisionnelle pour l'analyse des milliardaires mondiaux les plus influents.
- TALEND | JasperServer | JasperSoft Studio | Oracle|
   PowerBI