



27 ans

✉ mohammedlakhal272@gmail.com

☎ 0639003171

📍 casablanca morocco  
20320 casablanca  
Maroc

CV réalisé sur DoYouBuzz

## FORMATIONS

De 2022 à 2024

ingénieur d'informatique

UNIVERSITÉ PRIVÉE DE MARRAKECH

De 2021 à 2022

Licence en informatique

UNIVERSITÉ PRIVÉE DE MARRAKECH

De 2019 à 2021

Diplôme technicien spécialisé en développement informatique

OFPPT

## EXPÉRIENCES

### stage PFE

CIH BANK - Février 2024 à août 2024



#### Projects :

Mise en place d'une solution BO pour la consultation des messages IBM MQ pour les équipes de support N2.

#### Technical Stack :

- ▶ BackEnd : Spring Boot Spring security Spring data Spring JPA Spring Data REST API.
- ▶ FrontEnd : React JS JavaScript CSS, Material UI Tailwind.
- ▶ Devops : Keycloak .

Mise en place d'un batch en spring batch pour la creation automatique en masse des comptes tiers.

#### Technical Stack :

BackEnd : Spring batch Spring data Spring JPA Spring Data.

Offrir un service permettant d'indiquer au client les agences les plus proches et qui peuvent traiter ses demandes dans les meilleurs délais

#### Technical Stack :

BackEnd : Spring Boot Spring data Spring JPA Spring Data REST API.

Mise en place d'une solution pour automatiser la signature des documents de mise en production.

#### Technical Stack :

- ▶ BackEnd : Spring Boot Spring data Spring JPA Spring Data REST API.
- ▶ Devops : Keycloak .

### Projet en cours de formation

Université Privée de Marrakech - Janvier 2023 à février 2023

#### Projet

Application web pour le commerce de parfums

#### Technical Stack :

- ▶ Modélisation : UML
- ▶ Front End : HTML5 CSS3 Javascript
- ▶ Back End : PHP
- ▶ la Base de donne : MYSQL

### projet personnel

Université Privée de Marrakech - Août 2023

#### Projects :

demo de l'authentification et l'autorisation de User management

#### Technical Stack :

- ▶ Back End : Spring boot Spring security
- ▶ DevOps : Keycloak OAuth2

## Projet en cours de formation

Université Privée de Marrakech - Juin 2023

### Projects :

Application de livraison de colis aux clients de l'agence

### Technical Stack :

- Modélisation : UML
- Front End : HTML5, CSS3 et JS Bootstrap JQuery
- Back End : Spring boot Spring Security Spring Data
- la Base de donne : PostgreSQL

## projet personnel

projet personnel - Octobre 2023 à septembre 2023

### Projects :

ANNONCEEXPRESS application de recrutement pour tous les domaines

### Technical Stack :

- Modélisation : UML
- Front End : REACT JS
- Back End : Spring boot Spring Security Spring Data
- la Base de donne : PostgreSQL

## projet PFE

province de safi - Mai 2022 à juillet 2022

### Projects :

application d' études marché public

### Technical Stack :

- Modélisation : UML
- Back End en utilisant LARAVEL
- Front End en utilisant HTML5, CSS3 et JS
- la Base de donne : MYSQL



## Projet en cours de formation

Université Privée de Marrakech - Mai 2022 à juin 2022

### Projects :

Oscar application de gestion de films

### Technical Stack :

- Modélisation : UML
- Back End : LARAVEL
- Front End : HTML5, CSS3 JQUERY
- la Base de donne : MYSQL

## Projet en cours de formation

Université Privée de Marrakech - Février 2022

### Projects :

Application pour gestion des notes des étudiants

### Technical Stack :

- Back end : Spring Boot Spring Data Spring JPA
- Front End HTML CSS JAVASCRIPT
- la Base de donne : MYSQL

## Projet de fin d'études

OFPPT - Mai 2021

### Projects :

site E-commerce de vente d'ordinateurs

### Technical Stack :

- Back End : ASP.NET/C#
- Front End : HTML CSS JAVASCRIPT
- la Base de donne : MYSQL

## stage PFA

SOCIETE BEDRAF DU BATIMENT, Safi - Avril 2021 à juin 2021

### Projects :

application desktop de Gestion des absences réalisé par C#

### Technical Stack :

Réalisé par : Entity FrameWork/ C#.

## COMPÉTENCES

### Développeur Full Stack

- React js
- spring boot
- Oracle
- docker
- MySQL
- SQL Server
- Redux Toolkit
- laravel
- PostgreSQL
- UML
- Material UI
- tailwind css



## LANGUES

 Français ★★★★★☆  
 Arabe ★★★★★

 Anglais ★★★★★