



# **CHAKRA LAHOUCINE**

## INGÉNIEUR EN DATA SCIENCE AND IOT

Possède plus de 2 ans d'expérience

#### Résumé Professionnel:

Ingénieur en Data Science and IoT avec une solide expérience en développement web et mobile, spécialisé dans la conception et la mise en œuvre d'applications web et mobiles performantes et évolutives. Expertise dans le développement backend avec PHP, SQL, Laravel, Symfony et React, ainsi que le développement frontend avec HTML, CSS, JavaScript, ReactJs et React Native. Maîtrise des frameworks et des outils tels que Bootstrap, Node.js, UML, Merise, Git/GitHub et Figma. Doté d'une forte capacité à travailler en équipe et de solides compétences en résolution de problèmes, je suis passionné par l'innovation et l'utilisation des technologies pour résoudre des problèmes du monde réel.

#### **Formation:**

#### Diplôme d'ingénieur d'état en Ingénierie en Data Science and IOT

Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes (ENSIAS), Rabat - 2022-2025

#### Licence technique en génie logiciel

Faculté des Sciences et Techniques, Errachidia - 2019-2022

#### Baccalauréat science physique

Lycée Qualifiant Assalam, Tiznit - 2019

## **Expérience Professionnelle:**





### 02/2023 jusqu'à aujourd'hui - Développeur Web chez

- Développement d'une application web pour la gestion des locations immobilières
- Développement du backend avec Symfony et du frontend avec React
- Conception de la base de données avec UML et Merise
- Conception de la mise en page avec Bootstrap

### 03/2023 jusqu'à aujourd'hui - Développeur Mobile chez

• Développement d'une application mobile 'darlkhir' avec React Native

#### 02/2023 jusqu'à 04/2023 - Développeur Web chez

- Développement d'une application web pour la gestion des incidents
- Développement du backend avec Laravel et du frontend avec React

#### 01/2023 jusqu'à 02/2023 - Développeur Web chez

- Développement d'une application web pour la gestion des employés
- Développement du backend avec PHP et SQL et du frontend avec HTML, CSS et JavaScript
- Conception basée sur l'architecture MVC (Model-View-Controller)

#### 03/2022 jusqu'à 06/2022 - Développeur Web chez

- Développement d'une application web pour la prise de rendez-vous médicaux
- Développement du backend avec PHP et SQL et du frontend avec HTML, CSS et JavaScript

### Compétences :

- PHP
- SQL
- JavaScript
- HTML
- CSS
- PL/SQL
- Java
- Python
- C
- Laravel
- Symfony
- ReactJs





- React Native
- Bootstrap
- MySQL
- Oracle
- Node.js
- UML
- Merise
- Git
- GitHub

## **Projets**

#### Application web pour la gestion des locations immobilières

- Développement d'une application web pour la gestion des locations immobilières
- Développement du backend avec Symfony et du frontend avec React
- Conception de la base de données avec UML et Merise
- Conception de la mise en page avec Bootstrap

Technologies: Symfony, React, UML, Merise, Bootstrap

#### Application Mobile 'darlkhir'

• Développement d'une application mobile 'darlkhir' avec React Native

Technologies: React Native

#### Application web pour la gestion des incidents

- Développement d'une application web pour la gestion des incidents
- Développement du backend avec Laravel et du frontend avec React

Technologies: Laravel, React

#### Application web pour la gestion des employees

- Développement d'une application web pour la gestion des employés
- Développement du backend avec PHP et SQL et du frontend avec HTML, CSS et JavaScript
- Conception basée sur l'architecture MVC (Model-View-Controller)

Technologies: PHP, SQL, HTML, CSS, JavaScript, MVC

#### Application web pour la prise des rendez-vous médicaux

• Développement d'une application web pour la prise de rendez-vous médicaux





• Développement du backend avec PHP et SQL et du frontend avec HTML, CSS et JavaScript

Technologies: PHP, SQL, HTML, CSS, JavaScript

## Langues

Arabe: Maternelle

Français: Courant

Anglais: Courant