

# Assameur Aymen Abdechafi

## RÉSUMÉ

Diplômé d'un Master en Génie Logiciel, j'ai une solide base en développement logiciel et une passion pour les solutions innovantes. J'ai maîtriser plusieurs langages de programmation et ai une expérience pratique en développement web. Rigoureux et engagé à produire un code propre, je suis prêt à contribuer dès le premier jour.

## EXPERIENCE

### Sonatrach Division Production

#### Stage en Génie Logiciel ( Développement Full Stack)

*Technologies: Java, Spring Boot, Hibernate, HTML, CSS, JavaScript, MySQL*

Jan 2024 - Juin 2024

Développé une application web pour afficher des tableaux récapitulatifs, améliorant la visualisation des données et la prise de décision pour le Département des Études et de la Planification.

Créé un modèle prédictif utilisant le machine learning pour prévoir les catégories de projets, améliorant la précision de la planification.

Mise en œuvre des processus pour générer des tableaux récapitulatifs sur les projets d'investissement, simplifiant la gestion et le reporting des données.

Automatisé la collecte et l'extraction des détails des projets, augmentant l'efficacité et la précision des données.

## LICENSES ET CERTIFICATIONS

**SQL For Database Administrators**, Datacamp Janv 2024

**Database Design**, Datacamp Sept 2023

**Intermediate SQL Server**, Datacamp Avr 2024

**Improving Query Performance in PostgreSQL**, Datacamp Janv 2024

## PROJETS

### Application Web pour Clinique Médicale

*Technologies: Python, Django, HTML, CSS, JavaScript, MySQL*

Développé une application web full-stack avec Django et MySQL pour le suivi de la récupération médicale.

Mise en place d'une authentification sécurisée pour un accès multi-utilisateurs.

Conçu une page d'accueil intuitive pour améliorer l'expérience utilisateur.

Automatiser la prise de rendez-vous et le suivi des antécédents médicaux, augmentant l'efficacité et la satisfaction.

### Application Web de Supermarché en Ligne

*Technologies: Java, Spring Boot, Hibernate, HTML, CSS, JavaScript, MySQL*

Implémenté une authentification robuste pour l'accès multi-utilisateurs, y compris pour les utilisateurs non authentifiés.

Développé une fonctionnalité de panier pour ajouter et gérer des produits facilement.

Permis aux magasins de créer des pages dédiées pour mieux gérer et présenter leurs produits

## Ingénieur Logiciel

Larbaa, Blida, Algerie

(+213) 556-82-49-68

[aymenabdassameur@gmail.com](mailto:aymenabdassameur@gmail.com)

## EDUCATION

**Universite Saad Dahlab, Blida**

*Master en Génie Logiciel*

2022 - 2024

**Universite Saad Dahlab, Blida**

*Licence en Ingénierie des Systèmes d'Information et du Logiciel*

2019 - 2022

## COMPETENCES TECHNIQUES

**Langages De Programmation :**

Java, Python, SQL, HTML, CSS, JavaScript

**Frameworks et Bibliothèques :**

React, Spring Boot, Hibernate, Django, Tailwind

**Base De Donnees :** MySQL, PostgreSQL, Oracle

**Outils de Développement :** Git, GitHub, VSCode, IntelliJ IDEA, UML

**Outils Informatique:** Microsoft Office, Windows, Linux, Bash

## LANGUES

**Arabe :** Compétence native ou bilingue

**Anglais :** Compétence professionnelle complète

**Français :** Compétence professionnelle limitée