

# Amjad Seriti

+212 6 54 04 27 86 | amjadseriti1@gmail.com

## PARCOURS ACADÉMIQUE

09/2020 - Present	<b>EMSI - Ecole Marocaine des sciences de l'ingénieur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Génie informatique option Miage</li></ul>	Casablanca, Maroc
09/2019 - 06/2020	<b>Newton International School</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Baccalauréat sciences physiques</li></ul>	Mohammadia, Maroc

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

07/2024 - 09/2024	<b>Attijariwafa Bank</b> <i>Stage - Développeur Backend</i> <ul style="list-style-type: none"><li>Développement et intégration d'un service de calendrier avec Spring Boot, React et PostgreSQL.</li><li>Automatisation de la gestion des jours fériés et optimisation de la planification des actions bancaires.</li><li>Mise en place de solutions pour améliorer la gestion des données internes et la performance des processus opérationnels.</li></ul>	Casablanca, Maroc
07/2023 - 08/2023	<b>Auto - Hall</b> <i>Stage - Développeur Full-Stack</i> <ul style="list-style-type: none"><li>Création et déploiement d'un site web de vente de matériel automobile utilisant Django, Python et MySQL.</li><li>Développement de modules de gestion des produits, des commandes et des transactions.</li><li>Optimisation de la base de données pour gérer efficacement les données des utilisateurs et des transactions.</li></ul>	Casablanca, Maroc

## PROJETS ACADÉMIQUES

### Projet de Visualisation de Données E-Commerce

- Création d'un tableau de bord d'analyse des performances commerciales.
- Extraction et analyse des KPI (Key Performance Indicators) stratégiques.
- Technologies** : Python (Pandas, Matplotlib), Django

### Application de Gestion de Bibliothèque

- Développement d'une solution de gestion complète avec suivi des emprunts et retours.
- Technologies** : ASP.NET, SQL Server.

### Application Mobile de Gestion Syndicale

- Application mobile axée sur l'organisation et l'analyse des activités syndicales.
- Technologies** : Java, Firebase (base de données et analyse).

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### Analyse et Visualisation de Données

- Outils d'analyse** : Python (Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn), SQL.
- Big Data** : Apache Hadoop, Spark.
- Visualisation** : Power BI, Tableau, Plotly.

### Technologies de Données

- Systèmes de gestion de bases de données** : MySQL, PostgreSQL, SQL Server, Firebase.
- Optimisation** : Modélisation et normalisation de données relationnelles.

### Développement d'Applications

- Langages** : Python, Java, Django, C#, PHP.
- Frameworks** : Spring Boot, ASP.NET, Symfony.

### Gestion de Projets et Environnements

- Outils** : Git, Visual Studio, IntelliJ IDEA.
- Modélisation** : UML, Merise.
- Systèmes d'exploitation** : Windows, Linux (Ubuntu, CentOS).

## LANGUES

- Arabe** : Langue maternelle
- Français** : Bilingue
- Anglais** : Intermédiaire

## CERTIFICATS

- Software Engineering: Modeling Software Systems using UML
- Introduction to Java and Object-Oriented Programming
- Python for Everybody
- Virtual Networks in Azure
- Introduction to Git and GitHub