



OUSSAMA OSSEILI

+212 6 24 74 66 25

osseilioussama@gmail.com

Portfolio



À PROPOS

Étudiant en 5^e année d'ingénierie en informatique appliquée à la gestion des entreprises, passionné par la technologie et le management. Compétent en programmation, gestion de projet et analyse de données. **À la recherche d'un stage projet de fin d'études.**

LANGUES

Arabe : Maternelle | **Français** : Courant | **Anglais** : Courant | **Allemand** : Débutant

COMPÉTENCES

- **Langages** : C, C++, C#, Java, Python, SQL, HTML/CSS/JS, TypeScript
- **Frameworks & Outils** : Spring Boot, Angular, .NET, Docker, Git, Power BI
- **Bases de données** : MySQL, Oracle, SQL Server
- **Concepts** : Cloud Computing (Azure), Business Intelligence, Data Visualization, Data Analytics
- **Librairies Data** : Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn
- **Visualisation & BI** : Power BI, Tableau, Excel Avancé
- **Soft Skills** : Travail en équipe, Capacité d'analyse, Autonome, Sang froid, Décisive.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Ingénieur – Développement Full Stack Java

Office National de l'Électricité et de l'Eau Potable (ONEE) | 8 semaines – 2025 • Maroc

Conception et développement d'une plateforme web de gestion de la maintenance des postes Haute Tension B (HTB) :

- Gestion des utilisateurs avec RBAC
- Gestion des équipements (transformateurs, disjoncteurs)
- Planification des maintenances avec calendrier interactif
- Import automatisé Excel, génération de rapports PDF
- Dashboard analytics temps réel
- Schéma unilaire interactif.

Technologies : Spring Boot, SQLite, React.js, Thymeleaf, JavaScript, CSS et Tailwind CSS

Stagiaire Ingénieur – Python FullStack Developer

PROWED Media SARL | 4 semaines – 2024 • Maroc

Développement de plateforme d'achat et vente de voitures

- Supervision en temps réel
- centralisation des données
- amélioration de la performance des ventes et achats.

Technologies : Django Python, React.js, JavaScript, HTML, et PHP

FORMATION

École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur (EMSI) – Rabat

Ingénieur en Informatique et Réseaux
2021–2026

Université Ibn Tofail – FSJES Kénitra

Formation universitaire en Économie
2019–2021

Groupe Scolaire Les Mimosas Du Gharb

Baccalauréat Scientifique
2018–2019

PROJETS ACADÉMIQUES

Set-Piece Playbook Analyzer

Conception d'un outil d'analyse des coups de pied arrêtés (corners, coups francs) visant à identifier les routines récurrentes et à mesurer leur efficacité offensive. Génération d'un tableau de bord interactif présentant les principales stratégies, trajectoires de centre et taux de conversion.

Technologies : Python, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, StatsBomb et Power BI.

Recruitment Case Study – Football Analytics

Élaboration d'un pipeline analytique complet pour le recrutement de joueurs, intégrant les modules xT, set-pieces et similarity search. Production d'un dashboard interactif (Streamlit) et d'un rapport d'analyse bilingue présentant une shortlist optimisée selon le budget.

Technologies : Python (Pandas, Scikit-learn, Plotly, Streamlit), Power BI.

CERTIFICATIONS

- Oracle Database 19c Admin Professional Credential
- React Native
- Java and Object-Oriented Programming
- Git and GitHub
- Java as a Second Language
- Software Design and Project Management
- Docker, Kubernetes & OpenShift
- Virtual Networks in Azure