

# OSAMA JAMMI

Élève Ingénieur en Systèmes d'Information

 Casablanca, Maroc  +212 646 95 35 26  jammiosama@gmail.com  
 jammii-osama  osama-jammi

## Formation

**Cycle d'Ingénieur en Management et Gouvernance des Systèmes d'Information 2025 – 2027**  
École Nationale Supérieure de l'IA et des Sciences des Données (ENSIASD), Taroudant  
*Spécialisation : Gouvernance, Audit et Management des SI*

**DEUP Génie Informatique**  
Université Ibn Zohr, Taroudant

2023 – 2024

## Expérience Professionnelle

- Stage Développeur Full Stack — Rechbois, Casablanca** *Juillet 2025 – Septembre 2025*
- Développement d'un système de gestion de stock pour chantiers avec **Spring Boot** et **Angular**
  - Conception et intégration d'API REST sécurisées
  - Intégration avec l'ERP **Devalto** pour la synchronisation des données
  - Migration de l'authentification de **Auth0** vers **Keycloak** avec double authentification
  - Implémentation de la sécurité centralisée pour 3 systèmes critiques
  - **Technologies :** Spring Boot, Angular, Postman, Keycloak, Auth0, SQL Server

## Projets Académiques

### Étude et Implémentation d'un ERP Odoo

- Analyse fonctionnelle et technique de l'ERP Odoo
- Développement de modules personnalisés (modèles, vues, contrôleur, sécurité)

### Systèmes de Messagerie Distribués

- Implémentation de solutions avec **Apache Kafka** et **RabbitMQ**
- Conception d'architectures événementielles distribuées

## Compétences Techniques

- **Langages :** Java, Python, JavaScript, SQL
- **Frameworks :** Spring Boot, Angular, React
- **Bases de données :** Oracle, MySQL, SQL Server
- **Messagerie :** Apache Kafka, RabbitMQ
- **Sécurité :** Keycloak, Auth0, OAuth2, JWT
- **Tests & Qualité :** Postman, JUnit 5, Mockito
- **DevOps :** Docker, Git, Linux, Shell
- **Méthodologies :** Agile Scrum, Kanban
- **ERP :** Odoo, Devalto
- **Audit & Gouvernance SI :** ITIL v4, COBIT, CMMI
- **Business Intelligence :** Power BI, Excel

## Certifications

- MySQL Tutorial — Great Learning
- Data Analysis with Excel Pivot Tables — 365
- Data Science
- Data Analysis — ALX Morocco
- Professional Foundations — ALX Morocco

## Langues

**Arabe :** Langue maternelle

**Français :** Professionnel

**Anglais :** Professionnel