

# OMAR SABRI

📍 Casablanca, Morocco 📩 sabri.omar2021@gmail.com ☎ +212708502284 🌐 in/omar-sabri-omsa4code 🌐 www.3esolutinsit.net

## À PROPOS DE MOI

En tant que développeur passionné par la programmation, mon parcours se focalise sur l'univers dynamique du développement web, les technologies backend et la conception de logiciels.

## EXPERIENCE

### Développeur JAVA EE

**Smart Square Service**

Février 2025 - Present, CASABLANCA

- Conception de robots permettant l'automatisation des tâches des testeurs.
- Exécution de tests fonctionnels de bout en bout et vérification des modules Amplitude lors des montées de version.

### Développeur Full-Stack

**AdLikeT Morocco**

Avril 2024 - Janvier 2025, Casablanca/Rabat

- Développement backend : Création et gestion des APIs REST en Node.js pour plusieurs microservices intégrés dans une architecture microservices.
- Orchestration des conteneurs : Mise en place et configuration d'environnements Docker pour assurer le déploiement et la scalabilité des services.
- Conception d'architecture : Contributeur à la conception d'une architecture API Gateway interconnectant trois microservices pour une application mobile.
- Gestion des utilisateurs et des données : Intégration de Hasura pour la gestion des données et de Keycloak pour l'authentification et l'autorisation sécurisée des utilisateurs.
- Développement frontend : Conception et implémentation du tableau de bord d'administration avec Next.js, offrant une expérience utilisateur optimisée et responsive.
- Automatisation et maintenance : Utilisation de Makefile pour automatiser les processus de déploiement et de gestion des conteneurs.
- Collaboration inter-équipes : Communication et coordination étroites avec les équipes de conception et de produit pour garantir la livraison rapide de fonctionnalités clés.

### JEE Consultant

**Fortil Group**

Sept. 2022- Janv. 2024, Casablanca

- Analyse des besoins clients : Étude approfondie des besoins métier et rédaction de spécifications fonctionnelles et techniques.
- Conception et développement backend : Création de microservices robustes et performants avec JAVA Spring Boot, en mettant l'accent sur la scalabilité et la sécurité.
- Automatisation de flux de données : Développement d'une solution complète pour convertir automatiquement des flux de données complexes en rapports PDF personnalisés.
- Déploiement de solutions : Mise en place d'un JAR autonome sur un serveur, assurant une exécution fluide et une maintenance simplifiée.
- Amélioration continue : Réalisation de correctifs et d'évolutions fonctionnelles en fonction des retours utilisateurs pour répondre aux besoins changeants des clients.
- Développement frontend : Création d'interfaces utilisateur intuitives avec Angular, intégrant les fonctionnalités backend via des APIs REST.
- Documentation technique : Production de guides techniques pour faciliter la prise en main et la maintenance des solutions développées.

## EDUCATION

### Master en Big data et aide à la décision

Ecole National des Sciences Appliquées • Khouribga • 2020-2022

### License en Génie Logiciel

Faculté des Sciences et Techniques • Errachidia • 2020-2022

### Baccalauréat en Science Physique

Lycée Moulay Abdellah Ben Hssain • Tinghir • 2016-2017

## SKILLS

Banking System consultation (AMPLITUDE)

Keycloak, Spring Security

MySQL, PostgreSQL, MongoDB

GitHub, GitLab, Bitbucket

Nginx Reverse Proxy, Nginx Proxy Manager, Spring Boot, JPA, Hibernate, Spring MVC, Angular, React.js, Redux, Next.js, React Native, Node.js, Express.js, Microservices, Monolithique, Apache Kafka, RabbitMQ, JUnit, Mockito, Jasper Report, Docker

Automation with n8n