

✉ Elalaouiomar1998@gmail.com  
🏠 Casablanca, Maroc  
📅 27 ans  
🇲🇦 Marocain  
📍 CASABLANCA  
☎ +212660180676  
💻 Télétravail ou présentiel

## Langues

Arabe

Français

Anglais

## Atouts

Sens de l'organisation

Empathie

Flexibilité

Capacité à résoudre les conflits

Esprit d'initiative

Orientation résultats

Capacité à travailler sous pression

Gestion du stress

Créativité dans la résolution de problèmes

Capacité à gérer les priorités

Esprit d'équipe

Adaptation

Sens du service client

Esprit d'analyse et rigueur

Autonomie et adaptabilité

Excellente communication orale et écrite

## Compétences

Analyse des besoins clients

Automatisation des tests

Méthodes agiles

Développement .NET

- C#
- [ASP.NET](#) Core 8 (Web API, MVC)
- Entity Framework Core 9
- SQL Server
- Web Services REST
- Authentication & Authorization (Identity, JWT)

Architecture & Outils

- Clean Architecture
- Git / GitHub
- Visual Studio
- CI/CD (GitHub Actions)

Qualité logicielle

- Tests unitaires & automatisés (Playwright)
- Tests API (Postman)
- Approche orientée qualité et robustesse du code

Omar El Alaoui El Aoufoussi

## Développeur .NET / ASP.NET Core

Développeur .NET spécialisé en ASP.NET Core, C#, SQL Server et Web API, avec une solide expérience dans la conception d'applications métier et une forte culture qualité issue du QA.

J'interviens sur le développement backend et frontend, l'architecture applicative, l'intégration des services web et la sécurisation des livraisons.

Actuellement auteur de SyndicApp, une plateforme complète de gestion de copropriété développée en .NET 8, suivant les principes de Clean Architecture.

## Expériences professionnelles

### Ingénieur Logiciel .NET / QA Automation

D'avril 2024 à octobre 2025 [Nupsol](#) Casablanca

- Collaboration étroite avec les équipes **Développement .NET** pour la validation et l'intégration des fonctionnalités backend.
- Analyse du code et des Web APIs afin d'anticiper les régressions fonctionnelles.
- Développement et maintenance de scripts automatisés en **JavaScript** pour sécuriser les livraisons.
- Participation à l'amélioration de la qualité du code et des pratiques de développement.

### Projet de fin d'études

De mars 2023 à septembre 2023 [CAPGEMINI TS MAROC](#) Casablanca

- Conception de fonctionnalités frontend et backend avec **C#** et **.NET Framework**.
- Utilisation de **Visual Studio** pour le développement et le débogage.
- Gestion de version et collaboration via **Git**.
- Résolution de bugs critiques pour améliorer la stabilité de l'application.
- Réalisation de tests complets pour garantir la qualité et la performance des fonctionnalités.
- Rédaction et exécution de **tests unitaires** pour chaque ticket traité.

## Expériences professionnelles

### Stage de fin d'études

De juin 2022 à septembre 2022 [Adria Business & Technology](#) Casablanca

- Analyse fonctionnelle et technique des besoins du client.
- Conception et développement d'une solution backend robuste avec **Java** et **Spring Boot**.
- Création d'**API RESTful** pour assurer la communication entre le frontend et le backend.
- Réalisation d'interfaces web avec **HTML**, **CSS** et **JavaScript**.
- Formation suivie : *"Building REST services with Spring"* sur le site officiel de **Spring**.

### Stage d'observation

De juin 2021 à juillet 2021 [Capgemini TS Maroc](#) Casablanca

- Création de pages web en **HTML**, **CSS** et **JavaScript**.
- Utilisation de **Bootstrap** pour concevoir des interfaces modernes et responsive.
- Ajout de styles personnalisés pour améliorer le design.
- Intégration de fonctionnalités interactives pour une meilleure expérience utilisateur.

## Compétences

### Frontend

- Razor Pages
- Angular (bases solides)
- HTML / CSS / Bootstrap
- .NET MAUI

### Bases de données

- MongoDB
- SQL Server

## Centres d'intérêt


### Apprentissage continu


### Tendances technologiques

### Bénévolat

### Sport & Activités physiques

## Réseaux sociaux

 @Alaouiomar

 @Omar el alaoui el aoufoussi

## Projet

### SyndicApp – Plate-forme de gestion de copropriété (2025)

- Conception et développement d'une application [ASP.NET Core 8 / Maui](#) suivant la **Clean Architecture** (Domain → Application → Infrastructure → Web).
- Digitalisation complète du métier de syndic : gestion des résidences, lots, charges, AG en ligne, incidents, personnel et communication interne.
- Authentification sécurisée **Identity + JWT**, rôles multi-acteurs (Syndic, Copropriétaire, Gardien, Locataire).
- Implémentation du module finances : appels de fonds, suivi des paiements, tableaux de bord temps réel (EF Core 9 & SQL Server).
- Automatisation des Assemblées Générales : convocations, vote électronique avec quorum, génération de PV PDF et signature digitale.
- Mise en place CI/CD GitHub Actions, couverture de tests, déploiement Azure.

## Certification

- **C# – Fondamentaux**, Udemy (*Juin 2020 – Juillet 2020*)
- **Web API REST avec [ASP.NET Core](#)**, Udemy (*Septembre 2023 – Octobre 2023*)
- **[ASP.NET Core Identity](#) – Authentication & Authorization**, Udemy (*Janvier 2024 – Février 2024*)
- **.NET Core Microservices (MVC .NET 8)**, Udemy (*Janvier 2024 – Février 2024*)
- **ISTQB – Certification Fondation** (*en cours*)
- **JMeter – Test de performance**, Udemy (*en cours*)
- **Postman – Test d'API/Webservices**, Udemy
- **QA from Scratch – Tests logiciels**, Udemy
- **Playwright Automation Testing from Scratch with Framework**, Udemy (*Avril 2024 – Juin 2024*)

## Diplômes et Formations

- **Diplôme d'ingénieur en Informatique et Réseaux (MIAGE)**  
De 2018 à 2023  
[École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur](#) Casablanca, Maroc