



# Omar Zouiche

## Alternant Développeur Fullstack

zouiche.omar@gmail.com  
+33 6 59 45 88 27

github.com/ZouicheOmar  
linkedin.com/in/ZouicheOmar

Toulouse  
(Prêt à déménager)  
ozdocs.fr

### Profil

Diplômé en Mathématiques et autodidacte en programmation, fort d'une expérience en développement web. Doté d'un esprit analytique affûté et d'une grande capacité d'adaptation, j'excelle dans les environnements collaboratifs, motivé par une passion pour la programmation et la résolution de problèmes.

### Diplômes

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles TSI	Université de La Rochelle, 2018
Licence de Mathématiques Générales	Université de Montpellier, 2021
Master 1 Modélisation et Analyse Numérique	Université de Montpellier, 2022

### Compétences Techniques

Langages de programmation	Javascript, Typescript, Python, C++, Go.
Frameworks et Bibliothèques	React, Next.js, Angular, Node.js, Express.js, Django.
Bases de Données	PostgreSQL, SQLite, MongoDB, AWS DynamoDB.
Outils, Plateformes	Docker, GNU/Linux, Git/Github, AWS, Google Cloud, Figma.

### Expériences

Développeur Fullstack (Bénévolat)   EIN (Association Étudiante à Montpellier)	Mars 2023 - Sep. 2023
<ul style="list-style-type: none"><li><b>Analyse des Besoins</b> : Collaboration étroite avec les responsables de pour définir les besoins fonctionnels, améliorer l'expérience utilisateur.</li><li><b>Développement</b> : Conception et développement du site web, en prenant en charge le front-end (design UI/UX, interfaces responsives et approche mobile-first) et le back-end (logique serveur, intégration de bases de données et développement d'API).</li><li><b>Déploiement Cloud</b> : Mise en place et intégration de solutions serveur sur le cloud, garantissant des fonctionnalités scalable, garantissant une disponibilité optimale et une utilisation efficace des ressources.</li><li><b>Gestion de Données</b> : Intégration et administration d'une base de données PostgreSQL, assurant la sécurité, l'intégrité et la performance des données utilisateurs et applicatives.</li><li><b>Intégration d'un Système de Paiement Sécurisé</b> : Intégration d'une solution de paiement sécurisé Stripe.</li></ul>	
Professeur Particulier de Mathématiques   Acadomia	Sep. 2022 - Jan. 2024
Responsable d'Équipe   Carrefour	Jan. 2022 - Déc. 2022

### Projets

Messboard (Développement Fullstack / Application Web / Projet Personnel)
Solution alliant l'édition de documents et de diagrammes, accessible sur navigateur, desktop et mobile, offrant des performances natives.
<ul style="list-style-type: none"><li>Développement d'une UI interactive avec React et TypeScript, offrant une expérience fluide et intuitive.</li><li>Mise en place d'un serveur local avec Express.js, permettant l'accès aux fonctionnalités même en mode hors ligne pour une utilisation continue et sans interruption.</li><li>Intégration des services AWS : S3 pour la gestion et le stockage des fichiers. AWS Lambda pour l'exécution de fonctionnalités backend serverless, réduisant les coûts et améliorant la scalabilité. Gestion des utilisateurs et authentification avec AWS DynamoDB</li></ul>

Compétences	Esprit Analytique, Autonome, Rigoureux, Curieux, Collaboratif, Communicatif, à l'Écoute, Adaptabilité, Dynamique.
Langues	Français (Maternelle), Anglais (Bilingue).