



Amine AMELLOUK

DÉVELOPPEUR LOGICIEL

Rabat/Maroc | (+212) 609987524

[amine.amellouk@outlook.com](mailto:amine.amellouk@outlook.com)

[amineamellouk.com](https://amineamellouk.com)

AmineAML | amine-amellouk

## OBJECTIVES

Développeur avec une passion pour l'ingénierie Back-End et une formation en économie. À l'aise avec la création des APIs REST et de microservices ainsi que des SPAs, mes piles technologiques se composent principalement de Javascript, C# et Dart. Je suis pour la documentation, de la bonne architecture et des meilleures pratiques.

## EXPÉRIENCE

### FREELANCE

October 2021-Present

DÉVELOPPEUR LOGICIEL

- Création et gestion d'un projet complexe de microservices en utilisant NodeJS (NestJS).
- Réalisation de plusieurs Front-Ends, l'un étant un site e-commerce avec un CMS et un autre étant un panel d'administration pour une application mobile.
- Avait configuré et géré plusieurs serveurs d'environnements avec la création de scripts de pipeline à l'aide de Jenkins, Nginx et Docker.
- Avait recherché et créé des documents qui se sont avérés précieux pour l'architecture et la prise de décision.

### IkDEV

Mars 2021-Août 2021

STAGIAIRE DÉVELOPPEUR BACK-END

- Développement d'une API complexe utilisant l'architecture Microservices avec Eureka, Zuul, NestJS, MongoDB, AWS.
- Mise en place de la livraison continue avec Jenkins et Bitbucket comme système de contrôle de version.
- Contribution au développement d'une application mobile Flutter.
- Maintenir la documentation et travailler dans un environnement utilisant la méthodologie Agile Scrum.

## PROJETS

### THERMOPOLIA

2022

[thermopolia.amiproj.dev](https://thermopolia.amiproj.dev)

.NET, DOCKER, POSTGRES, REDIS, SWAGGER, NGINX, GITHUB ACTIONS, SVELTEKIT, FIGMA, RESTFUL API, UBUNTU SERVER, NETLIFY

- Une application de newsletter quotidienne pour des recommandations de recettes faciles et saines.
- Une API autour et manipulateur pour un autre API externe qui fournit des recettes de partout sur Internet.
- Une application SSR déployée avec Netlify et l'API est dockerisée et s'exécute derrière un proxy inverse Nginx sur un serveur Ubuntu, le tout avec un certificat HTTPS et utilisant GitHub Actions pour une intégration continue et une livraison continue.

### FADAYIY

2022

[fadayiy.amiproj.dev](https://fadayiy.amiproj.dev)

GRAPHQL, NESTJS, POSTGRES, DOCKER, ASTRO, SVELTE, VERCEL, GITHUB ACTIONS, NGINX

- Explorez les données spatiales des astronautes, des stations spatiales et tenez-vous au courant des lancements.
- Un GraphQL API autour des API de données d'espace externe.
- Une application SSG optimisée pour le SEO déployée avec Vercel et l'API est dockerisée et un proxy inverse Nginx sur un serveur Ubuntu, le tout avec un certificat HTTPS et utilisant GitHub Actions pour des intégrations continues et une livraison continue.

### THE SOCIAL NETWORK

2021

[the-social-network.amiproj.dev](https://the-social-network.amiproj.dev)

TYPESCRIPT, NESTJS, DOCKER, MONGODB, ANGULAR, JWT, UBUNTU SERVER, GITHUB ACTIONS, NGINX, REDIS, CDN, JWT, RXJS

- Un réseau social visant à connecter des personnes ayant des intérêts similaires.
- Authentification à l'aide de JWT et autorisation avec les opérations CRUD pour la gestion des comptes, les rapports et les contacts.
- Microservices dockerisés s'exécutant derrière un proxy inverse Nginx sur un serveur Ubuntu avec un certificat HTTPS et une intégration continue et une livraison continue à l'aide de GitHub Actions.

[notetaker.amiproj.dev](http://notetaker.amiproj.dev)

C#

- Une application similaire au gadget Windows 7 pour Windows 10.
- Autoriser l'écriture, l'édition et le stockage de notes sur l'écran du bureau.
- Permet d'ouvrir des notes stockées dans un fichier texte.

## COMPÉTANCES

---

**EXPERIENCED WITH** JavaScript | TypeScript | C# | NestJS | Node.JS | Angular | Svelte | REST APIs | Microservices  
| UML | C4 Model | Git | Docker | MongoDB | .Net

**FAMILIAR WITH** Redis | Vue | PostgreSQL | Dart | Jenkins | GraphQL | Firebase

**LANGUES** *Langue maternelle:* Arabe *Courant:* Anglais *Intermédiaire:* Français *Débutant:* Espagnole

## EDUCATION

---

**IT-LEARNING - FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNIQUE DE SETTAT** 2019-2020  
LICENCE PROFESSIONNELLE EN INGÉNIERIE DES APPLICATIONS MOBILES

**MIAGE** 2017-2019  
TECHNICIEN SPÉCIALISÉ EN DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUE

**UNIVERSITÉ MOHAMMED V** 2016-2020  
LICENCE FONDAMENTALE EN SCIENCES ÉCONOMIQUES

**LYCÉE LALLA AICHA** 2015-2016  
BACCALAURÉAT EN SCIENCES ÉCONOMIQUES

## CERTIFICATION

---

**UNIVERSITÉ MOHAMMED V** 2018  
MOOC EN COMPTABILITÉ DES OPÉRATIONS COURANTES

## HOBBIES

---

Podcasts | Langues | codage | Fitness | Cuisson