



## Djamel MADANI

Ingénieur d'état en informatique

☎ +33753521059

📍 Lille, France

✉ Djamelmadani15@gmail.com

🌐 Djamel Madani

🌐 [djamel96.github.io/portfolio](https://djamel96.github.io/portfolio)

### Stack

Flutter Dart Android

iOS Swift SwiftUI

Cocoapods MapKit

Firebase Html CSS

Php Git GitHub JSON

Restful GraphQL MySQL

MongoDB SQLite Laravel

### Outils

Linux MacOS Xcode

Android Studio VScode

Google suite MS Project

MS office Google cloud

Latex Trello ClickUp

Figma Zeplin Postmen

CircleCi Codemagic Jira

### Langues

Français : Lire, Écrire et Parler

Anglais : Lire, Écrire et Parler

Arabe : Lire, Écrire et Parler

Kabyle : langue maternelle

### Hobbies

Bénévolat, sports, voyages, compétitions.

### Résumé

Ingénieur en Système d'Information et technologie, concepteur et développeur expérimenté d'applications mobiles et web. Expert dans toutes les étapes du cycle de développement de projets informatiques. Doté d'un esprit créatif, je propose des suggestions pertinentes et je suis reconnu pour ma dynamique et mon respect envers les autres. Je suis à l'aise aussi bien en travaillant de manière autonome qu'en collaborant efficacement en équipe.

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Concepteur développeur chez Open SAS

Avril 2023 à aujourd'hui (Lille, France)

##### Principales responsabilités :

- Analyser les besoins des utilisateurs et les exigences logicielles pour déterminer la faisabilité de la conception dans les limites de temps et de coûts.
- Développer des applications mobiles.
- Effectuer des tests unitaires et des tests d'intégration.

#### Ingénieur en informatique chez Sarl BeeSolutions

Sept 2020 – Avril 2023 (Alger, Algérie)

##### Principales responsabilités :

- Collaborer en équipe pour analyser les besoins des utilisateurs et les exigences de l'entreprise, en mettant l'accent sur la communication efficace et la coordination des tâches.
- Travailler dans une équipe qui pratique les méthodologies Agile/Scrum, en favorisant la collaboration et la flexibilité pour atteindre les objectifs de développement.
- Concevoir l'architecture logicielle et développer des applications mobiles multiplateformes, atteignant plus de 20 000 utilisateurs satisfaits.
- Intégrer des API Restful et des SDK externes avec des outils de haute sécurité, en garantissant la confidentialité et l'intégrité des données.
- Intégrer les appels audio et vidéo ainsi que le chat instantané dans les applications, permettant des consultations virtuelles, ce qui a entraîné une augmentation de 40 % du taux d'installations.
- Utiliser les pipelines CI/CD pour automatiser le processus de livraison de logiciels et assurer une intégration continue, améliorant ainsi l'efficacité du déploiement des applications.
- Développer une application CRM pour les business développeurs, augmentant l'efficacité de la prospection et de l'acquisition de clients de 60 %.
- Configurer les notifications push, la géolocalisation, l'authentification par numéro de téléphone et la connexion avec Facebook pour une expérience utilisateur enrichie.
- Effectuer des tests unitaires et des tests d'intégration rigoureux pour assurer la qualité et la stabilité des applications développées.
- Mener des recherches et des travaux de développement pour évaluer les technologies émergentes et leur potentiel d'optimisation de la plateforme, en restant à la pointe de l'innovation.

#### Stagiaire Ingénieur en informatique chez Sarl Incubme

Sept 2019 à Juin 2020 (Alger, Algérie)

##### Principales responsabilités :

- Analyse des besoins des utilisateurs et des exigences logicielles.
- Développement d'applications mobiles et web pour la gestion de la restauration collective.
- Contribution à la gestion d'équipe avec les méthodologies Agile/Scrum.
- Intégration et mise à jour rapide des applications.
- Formation des utilisateurs sur le système d'information développé.

### Éducation

Octobre 2020  
Alger, Algérie

- Ingénieur d'État en Système d'Information et Technologie ESI Alger.

Juin 2015 Alger,  
Algérie

- Baccalauréat Mathématiques.