

# Mohamed Adnane Benzerdjb

Ingénieur Logiciel

 [skillzdev@hotmail.com](mailto:skillzdev@hotmail.com)  +213 560 690 167  [adnane-benzerdjb.com](mailto:adnane-benzerdjb.com)

 [adnane-benzerdjb](https://www.linkedin.com/in/adnane-benzerdjb/)  [adnanebnz](https://github.com/adnanebnz)  Ouvert au télétravail / Relocalisation

## Profil Professionnel

Ingénieur logiciel orienté résultats avec expertise en développement full-stack, applications mobiles et technologies cloud. Expérience avérée dans la livraison de solutions évolutives utilisant Django, Flutter et les frameworks web modernes. Expérience en collaboration avec des clients internationaux dans un environnement de nearshoring. Solide maîtrise de l'implémentation CI/CD, du développement d'API et du développement mobile multiplateforme.

## Compétences Techniques

<b>Langages :</b>	Python, JavaScript, TypeScript, Dart, PHP, C#
<b>Backend :</b>	Django, Django REST Framework, FastAPI, Node.js, Express.js, NestJS, Laravel
<b>Frontend :</b>	React.js, Next.js, HTML5, CSS3, TailwindCSS, Alpine.js
<b>Mobile :</b>	Flutter, React Native
<b>Bases de données :</b>	PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase
<b>DevOps &amp; Cloud :</b>	Docker, Microsoft Azure, Pipelines CI/CD, Prometheus, Grafana
<b>Outils :</b>	Git, Jira, Trello, UML, Crashlytics, Sentry
<b>Tests :</b>	PHPUnit, Cypress, Jest

## Expérience Professionnelle

### Ingénieur Logiciel

RDSI Algérie (*Nearshoring pour client français*)

Septembre 2025 – Présent

Tlemcen, Algérie

- Développement et maintenance d'applications legacy pour un client majeur français dans un modèle d'externalisation/nearshoring
- Livraison de corrections de bugs, améliorations fonctionnelles, support critique et stabilité en production
- Création et maintenance d'applications métier avec pipelines de déploiement continu
- Technologies : Django REST Framework, Flutter, PostgreSQL, Microsoft Azure, Docker, Prometheus, Grafana

### Ingénieur Logiciel

Tawsil Star

Mars 2025 – Juillet 2025

Tlemcen, Algérie

- Développement et maintenance d'une application mobile multiplateforme avec Flutter, intégrant livraison de repas, coursier et services VTC
- Contribution au développement backend avec Django, incluant création d'API, gestion des utilisateurs et modèles de base de données
- Implémentation de fonctionnalités temps réel pour le suivi de commandes et demandes de courses via WebSockets
- Mise en place de pipelines CI/CD pour automatiser les builds, tests et déploiements, réduisant les cycles de release
- Intégration de Crashlytics pour le reporting de crashes en temps réel, améliorant la stabilité et l'expérience utilisateur

- Collaboration avec les équipes design et backend pour livrer une UX responsive sur Android et iOS
- Technologies : Flutter, Dart, Python, Django, Firebase, Sentry

**Stagiaire Développeur Logiciel**  
*Eurequat-Algérie*

**Juillet 2024 – Septembre 2024**  
*Tlemcen, Algérie*

- Développement d'un package de conversion XML vers ZPL en C# pour WinForms pour l'impression industrielle d'étiquettes
- Création d'un package Flutter complémentaire pour améliorer les fonctionnalités d'impression multi-plateforme
- Garantie d'une sortie d'étiquettes cohérente et de haute qualité sur plusieurs systèmes d'impression
- Technologies : C#, WinForms, Flutter, Zebra Programming Language (ZPL)

**Stagiaire Développeur Logiciel**  
*TechWay Algérie*

**Juin 2024 – Juillet 2024**  
*Tlemcen, Algérie*

- Développement et déploiement d'une API REST en production pour la gestion des réservations de l'Hôtel Hydra à Alger
- Création de fonctionnalités pour la gestion des réservations, check-ins et check-outs – actuellement en production active
- Technologies : Node.js, Express.js, MySQL

## Formation

---

**Master en Génie Logiciel**  
*Université Abou Bekr Belkaid*

**Septembre 2023 – Juillet 2025**  
*Tlemcen, Algérie*

**Licence en Informatique**  
*Université Abou Bekr Belkaid*

**Septembre 2020 – Juillet 2023**  
*Tlemcen, Algérie*

## Projets Clés

---

**SmartClean** – Plateforme B2B de Gestion de Services de Nettoyage

- Création d'une plateforme mobile et web avec planification en temps réel, suivi du temps des agents, portails clients et analytiques de performance

**Algeria Eats** – Plateforme de Commande et Livraison de Repas

- Conception d'un site web et application mobile pour la commande de repas avec publication de produits artisanaux, gestion des livraisons et système de commandes clients
- Technologies : TailwindCSS, Alpine.js, Laravel, Livewire, MySQL, Flutter, GetX

**Wamidh** – Application d'Apprentissage de la Langue Arabe

- Développement d'une application mobile interactive pour l'enseignement de l'arabe aux non-arabophones
- Technologies : Flutter, GetX, Firebase

## Certifications

---

- **Back End Development and APIs** – freeCodeCamp (Node.js, Express.js, MongoDB)
- **Front End Development Libraries** – freeCodeCamp (React, Sass)
- **JavaScript Algorithms and Data Structures** – freeCodeCamp
- **Python & Django REST API Bootcamp** – Création d'APIs RESTful de niveau production

— **Flutter UI Bootcamp** – Développement d'applications mobiles pour iOS et Android

## Langues

---

**Arabe** : Langue maternelle   **Français** : Bilingue   **Anglais** : Compétence professionnelle