



AYED OUMAYMA

Développeuse Flutter · Mobile & Fullstack | Disponible dès juillet 2026

ayedoumayma42@gmail.com · +216 29 804 822 · Tunis, Tunisie

linkedin: [Ayed Oumayma](#) - github: [ayedoumayma](#) · portfolio: [portfolio-oumayma.vercel.app/](#)

PROFIL

Étudiante ingénieure à ESPRIT Tunis, disponible dès juin 2026. Trois stages en entreprise, des projets fullstack mobile et web, et une spécialisation en développement et intégration de modèles IA/ML.

Stack : Flutter · Spring Boot · NestJS · Python · n8n.

FORMATION

Cycle Ingénieur en Informatique (en cours)

ESPRIT – École Supérieure Privée d'Ingénierie · Tunis

Sep 2024 – présent

Licence en Technologies de l'Informatique

ISSET Kélibia – Développement des Systèmes d'Information

2021 – 2024

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Mobile : Flutter · Dart · Android (Kotlin) · SwiftUI · UIKit · BLoC · Provider · GetX · FlutterFlow

Frontend web : HTML · CSS · Bootstrap · React 19 · TypeScript

Backend : Spring Boot · NestJS · FastAPI · Laravel · Symfony · REST API · Swagger

Bases de données : PostgreSQL · MySQL · MongoDB · Firebase Firestore · Prisma ORM

IA & Data : TensorFlow · Keras · CNN · LSTM · Scikit-learn · Python · n8n

Outils & DevOps : Git · GitHub · Docker · Jenkins · Agile/Scrum · UML · Figma

EXPÉRIENCES & PROJETS

Développeuse Flutter & ML — HopeUp | [Projet académique](#)

Jan 2026 – présent

Plateforme mobile fullstack de santé mentale et récupération addictive

- Application Flutter multi-rôle (Patient · Famille · Thérapeute) connectée à un pipeline complet : **Spring Boot · PostgreSQL · FastAPI · n8n**
- Ma contribution : développement Flutter, backend Spring Boot et pipeline ML — modèle TensorFlow (LSTM + clustering) entraîné sur données synthétiques, 4 sorties simultanées, précision d'intervention **97,7%** en validation
- Alertes familiales automatisées via n8n dès détection d'un score de risque élevé · notifications push Firebase temps réel

Stack : Flutter · Spring Boot · FastAPI · TensorFlow · n8n · PostgreSQL

Développeuse Fullstack — C2M Économiste | [Projet freelance](#) · [Client réel](#)

Mar 2026

Plateforme de gestion pour économistes de la construction

- Dashboards KPI dynamiques, génération PDF, exports Excel, **cycle commercial complet** (devis → projet → facture → paiement)
- Backend NestJS + **PostgreSQL** + Prisma ORM · 9 phases de phasage normé · API documentée **Swagger**
- Frontend React 19 + TypeScript : gestion clients/projets, rôles utilisateurs, interfaces responsive

Stack : React 19 · NestJS · PostgreSQL · Prisma · TypeScript · Swagger

Développeuse Mobile — Tatakai | [Projet académique ESPRIT](#)

Nov – Déc 2025

Application mobile de combat multi-plateforme

- Équipe de 3 · Android + SwiftUI · modules IA : reconnaissance d'images anime et moteur de recommandation
- Backend NestJS · MongoDB · gestion temps réel des batailles · tests unitaires

Stack : Android · SwiftUI · NestJS · MongoDB

Développeuse Flutter — ACRIDIDEA | [Hackathon](#) 🏆 **1ère Place**

Nov 2025

Application Flutter de supervision d'un système automatisé

- 1ère place** parmi +10 participants individuels (étudiants ingénieurs IT)
- Dashboard temps réel**, mode hors-ligne, gestion d'alertes, pilotage manuel/automatique
- Collaboration avec une équipe électromécanique pour l'intégration des données côté Flutter

Stack : Flutter · Dart · Firebase · BLoC

Développeuse Flutter — Stage d'été | [ACA Robotics](#) · [Technopole El Ghazala](#)

Juin – Sep 2025

Application cross-platform de gestion de club de robotique

- Application Flutter/Firebase web + mobile couvrant **7 modules** : inscriptions, absences, cours, paiements, espace parent
- Génération automatique de rapports PDF et Excel · tests unitaires · conception UML · Agile/Scrum

Stack : Flutter · Firebase · BLoC · Provider · Architecture propre

Développeuse Flutter — Stage de Fin d'Études | [SMIIT Solutions](#) · [Tunis](#)

Jan – Juin 2024

Application mobile de suivi des réclamations citoyennes

- App Flutter/Firebase : **5 catégories** de réclamations, **3 rôles** (Citoyen · Agent municipal · Admin), carte Google Maps géolocalisée
- Dashboard statistiques dynamique · notifications push temps réel · architecture propre · conception UML complète

Stack : Flutter · Firebase · Firestore · Architecture propre

Développeuse Web — Stage pratique | [Société EPIZIA](#) · [Menzel Temime](#)

Déc 2022 – Fév 2023

- Application web RH en Laravel + MySQL : gestion employés, congés, salaires · API JSON internes · Git/GitHub

CERTIFICATIONS & LANGUES

Certifications : Java Foundations – Oracle Academy · HTML/CSS/Bootstrap – Intellect Academy · Laravel – Designet · Graphic Design – Max Skills

Langues : Arabe natif · Français courant · Anglais professionnel (documentation, code review) · Allemand A1