

Malek Feki

+216 53378560 | feki.malek@esprit.tn | LinkedIn | GitHub
Tunis, Tunisie



PROFIL

Titulaire d'une licence en informatique avec mention très bien de l'ISAMM, je poursuis actuellement ma troisième année du cycle d'ingénieur en informatique à l'ESPRIT. Je suis à la recherche d'un stage de fin d'études (PFE) afin de mettre en pratique mes compétences et approfondir mes connaissances dans un environnement dynamique et professionnel.

FORMATION

ESPRIT, Ariana, Tunis

2023 - Présent

Cycle d'ingénieur en Informatique , spécialité **Génie Logiciel**

ISAMM, Manouba, Tunis

2020 - 2023

Licence en Sciences de l'Informatique , spécialité **Informatique et Multimédia**

Lycée Ennasr, Tunis

2020

Baccalauréat en Sciences Expérimentales

COMPÉTENCES

Frontend : HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Angular, Flutter, FlutterFlow

Backend : Java (Spring Boot), ASP.Net MVC, PHP (Symfony, Laravel), Python (Flask, FastAPI), NestJS

Bases de données : SQL/PLSQL, NoSQL (HBase, MongoDB), PostgreSQL (Supabase), Firebase

DevOps et Monitoring : Docker, Jenkins, CI/CD pipelines, Git/Github, Grafana, Prometheus

Outils de gestion et qualité : Jira, Xray, Codacy, SonarQube

EXPÉRIENCES

Sfyf Development

Juin 2025 – Août 2025

Stage Ingénieur FullStack

El Omrane Sup, Tunisie

- Contribution au développement d'un projet e-commerce full-stack (**Angular, NestJS, Supabase**), avec la mise en œuvre de tests fonctionnels.

ISS4U

Juillet 2024 – Août 2024

Stage d'immersion en entreprise

Ariana, Tunisie

- Conception et développement d'une application web de **gestion des commandes et livraisons** en **Angular 18**.
- Création d'interfaces modernes et responsives, adaptées aux différents formats d'écran.

True Delta

Janvier 2023 – Juin 2023

Projet de fin d'études

Les Berges du Lac, Tunisie

- Conception et développement d'une application web complète en **Angular** et **Spring Boot**.
- Implémentation d'un tableau de bord, d'un système de messagerie, de notifications et de sécurité via **Spring Security** et **JWT**.

- Développement d'un système web de gestion de projets en **Laravel (PHP)** intégrant des fonctionnalités **CRUD** complètes.

PROJETS

Refonte du site Assurances Maghrebia – “Assurances Maghrebia”

- Conception et développement full-stack (**Spring Boot, Angular**), architecture **microservices** avec conteneurisation **Docker**, intégrant un module de **Machine Learning** basé sur **XGBoost** et **TF-IDF**, entraîné sur un **jeu de données Kaggle** pour le matching des offres d'emploi et des CV.

Projet intégré Web/Desktop – “Sportify”

- Conception et développement d'une application de gestion de salle de sport : version desktop (**Java/JavaFX**) et version web (**Symfony**).

Application mobile – Gestion de salle de sport

- Développement d'une application mobile avec **FlutterFlow** et base de données **Firebase**, incluant un module de gestion des utilisateurs avec authentification et stockage.

Module de messagerie – “Handicraft”

- Module de messagerie en **Flutter** simulant des échanges en temps réel entre clients et artisans.
- Stockage local via **SQLite (sqflite)** et **SharedPreferences**, conception UI avec **Figma**.

Event Management Application – “EventEase”

- Conception et développement **full-stack (Spring Boot , Angular)** d'une application de gestion d'événements intégrant la création, la recherche, les filtres et les statistiques.
- Intégration d'un microservice d'**IA (FastAPI)** exploitant **XGBoost**, **TF-IDF** et des **règles linguistiques** pour la détection d'événements frauduleux.

CERTIFICATS

- ⌚ CertiProf Scrum Foundation Professional Certification
- ⌚ AWS Academy Graduate – Cloud Foundations – Badge de formation
- ⌚ Attestation – Hashgraph Developer

VIE ASSOCIATIVE

Enactus ISAMM – Département Projet

Chef de Projet

2020 – 2022

Manouba, Tunisie

- Membre active distinguée, élue **Membre de l'année 2020–2021**.
- Encadrement et coordination d'une équipe au sein du **département Projet** pour le développement d'initiatives à impact social.

LANGUES

Arabe: langue maternelle

Français: courant

Anglais: courant

Turc : notions de base