

# 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

<b>ESPRIT, Ariana, Tunis</b> <i>Cycle d'ingénieur en Informatique , spécialité <b>Génie Logiciel</b></i>	2023 - Présent
<b>ISAMM, Manouba, Tunis</b> <i>Licence en Sciences de l'Informatique , spécialité <b>Informatique et Multimédia</b></i>	2020 - 2023
<b>Lycée Ennasr, Tunis</b> <i>Baccalauréat en Sciences Expérimentales</i>	2020

## 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

<b>Sfyf Development</b> <i>Stage Ingénieur FullStack</i>	Juin 2025 – Août 2025 El Omrane Sup, Tunisie
<ul style="list-style-type: none"><li>Contribution au développement d'un projet e-commerce full-stack (<b>Angular, NestJS, Supabase</b>), avec la mise en œuvre de tests fonctionnels.</li></ul>	
<b>ISS4U</b> <i>Stage d'immersion en entreprise</i>	Juillet 2024 – Août 2024 Ariana, Tunisie
<ul style="list-style-type: none"><li>Conception et développement d'une application web de <b>gestion des commandes et livraisons</b> en <b>Angular 18</b>.</li><li>Création d'interfaces modernes et responsives, adaptées aux différents formats d'écran.</li></ul>	
<b>True Delta</b> <i>Projet de fin d'études</i>	Janvier 2023 – Juin 2023 Les Berges du Lac, Tunisie
<ul style="list-style-type: none"><li>Conception et développement d'une application web complète en <b>Angular</b> et <b>Spring Boot</b>.</li><li>Implémentation d'un tableau de bord, d'un système de messagerie, de notifications et de sécurité via <b>Spring Security</b> et <b>JWT</b>.</li></ul>	

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

## PROJETS

---

### Refonte du site Assurances Maghrebria – “Assurances Maghrebria”

- 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