



ghrairi RAWYA

Etudiante en dernière année d'ingenierie Informatique

Passionnée par le développement full stack, les technologies web et mobiles ainsi que la Programmation orienté objet. Curieuse, rigoureuse et toujours prête à apprendre, je cherche à relever de nouveaux défis techniques en entreprise.

✉ rawyaghrairi@gmail.com

🏠 Tunis, Tunisie

📅 Née le 04/04/2001

☎ 50 775 960

Langues

Anglais

Arabe

Français

Compétences

Soft Skills

- autonome, Persévérante
- leadership d'équipe
- Communicative
- Collaborative

Hard Skills

- **Langages de programmation:** C, C++, Python, Java, JavaScript, TypeScript, PHP
- **Développement mobile:** Ionic7
- **Développement web:** HTML, CSS, Tailwind, React, NextJs, Angular, Flask, Java EE, .NET, Spring Boot
- **Bases de données:** MySQL, PostgreSQL, MongoDB
- **Systèmes d'exploitation:** Linux, Windows
- **Outils de test:** Postman, Insomnia, Storybook
- **Sécurité informatique:** Sécurité des bases de données, sécurité des réseaux
- **Environnements de développement:** IntelliJ IDEA, VsCode, Eclipse
- **Collaboration:** Git, GitHub, Docker

Réseaux sociaux

in @rawya ghrairi

🐦 @rawia-ghrairi

Expériences professionnelles

● Stagiaire Ingénieure Informatique – Analyste Fonctionnelle et Technique

De juin 2025 à juillet 2025 EY Tunis Tunis, TU, Tunisia

- Réalisation d'un **benchmark** des solutions **CRVS** (Civil Registration and Vital Statistics)
- Étude comparative des fonctionnalités, architecture et performances
- Mise en place d'un **POC (Proof of Concept)** avec la solution **OpenCRVS**, déployée à l'aide de **Docker** dans une **architecture microservices**.
- Développement d'un **chatbot** d'assistance pour OpenCRVS en utilisant **JavaScript** pour le frontend et **Flask (Python)** pour le backend

● Stage Développeuse Full Stack

De juillet 2024 à août 2024 TRVL Code LLC Sousse, SS, Tunisia

- Développement d'une application e-commerce avec **Next.js**, **Tailwind CSS** et **Storybook**
- Conception de composants réutilisables et documentation via **Storybook**
- Implémentation du backend de gestion des hôtels avec **NestJS** (création, mise à jour, suppression, etc.)
- Intégration d'API REST pour la gestion des hôtels

Diplômes et Formations

● Cycle d'Ingenierie Genie Informatique

Depuis 2023

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis Tunis, Tunisia

● Cycle préparatoire en physique-chimie

De 2020 à 2023

Institut Préparatoire Aux Etudes d'ingénieurs Bizerte Tunis

Projets

Application de gestion de quiz et questions (Spring Boot)

API REST CRUD pour la gestion des quiz et questions avec Spring Boot, PostgreSQL et tests via Postman

Technologies : Spring Boot, API REST, PostgreSQL, Postman

Lien GitHub : github.com/rawia-ghrairi/springboot-quiz-app

Application de gestion de commandes clients (Spring Boot)

API REST pour la gestion des clients, produits et commandes avec Spring Boot, PostgreSQL et tests via Postman.

Technologies : Spring Boot, API REST, PostgreSQL, Postman

Lien GitHub : github.com/rawia-ghrairi/springboot-order-management

Projets

Application web de gestion d'une clinique esthétique

Interface de gestion des patients, médecins, traitements

Technologies : Angular, Bootstrap

Lien GitHub : github.com/rawia-ghrairi/Aesthetic-Clinic-project

Application web de gestion de projets académiques

Supervision des étudiants, rapports, départements et encadrants

Technologies: *React, .NET, PostgreSQL*

Lien GitHub: github.com/rawia-ghrairi/projectSync_front
github.com/rawia-ghrairi/ProjectSync-backend

Application mobile de gestion d'un cabinet médical

Gestion des rendez-vous, profils médecins/patients, authentification

Technologies: *Ionic 7, Angular, Flask, MongoDB*

Lien Github: github.com/rawia-ghrairi/mobile-app-frontend-ionic7 &&
github.com/rawia-ghrairi/mobile-app-backend-flask

Site e-commerce (Front-end)

Développement de l'interface utilisateur d'un site de vente en ligne

Technologies: *Next.js, Tailwind*

Lien GitHub: github.com/rawia-ghrairi/project-NextJs

Application de gestion de salles de cinéma

Projet de fin d'année universitaire : gestion des séances, réservations et utilisateurs

Technologies: *HTML, CSS, PHP, MySQL*

Lien GitHub: github.com/rawia-ghrairi/cinema-management

Jeu Tetris

Développement d'un jeu Tetris classique pour le web

Technologies: *HTML, CSS, JavaScript*

Lien GitHub: github.com/rawia-ghrairi/tetris-game

Mini projet des chiffres et des lettres en C

Implémentation en C d'une version simplifiée du jeu "Des chiffres et des lettres", centrée sur l'épreuve de vocabulaire (8 manches de lettres)