

Wael Ben Youssef

Étudiant en Ingénierie de l'Architecture Logicielle

Développeur expérimenté en Fullstack, passionné par DevOps et l'architecture microservices, actuellement en auto-formation sur la cybersécurité.

benyoussef.wael@esprit.tn — +216 58 413 667

GitHub: waelby99 — Portfolio: waelby99.github.io — LinkedIn: Wael Ben Youssef

Éducation

- **Diplôme d'Ingénieur**, École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie ESPRIT (Septembre 2022 Présent)
- Licence Appliquée en Technologies de l'Informatique, ISET Charguia (Septembre 2018 Juin 2022)
- Baccalauréat en Mathématiques, Lycée Sokra (2018)

Compétences Techniques

Angular, Spring Boot, Symfony, Java, Python, MongoDB, NodeJS, Linux, Docker, .Net, JavaScript, GitHub, R.

Expérience Professionnelle

- IPACT Consult INC (Juin 2024 - Août 2024)

Développement Fullstack d'une application de gestion de projet avec Angular et Spring Boot en suivant la méthodologie XP.

- La Poste Tunisienne

- Développement Fullstack d'une application de gestion des cautions (Juillet 2023 Août 2023)
- Utilisation de Spring Boot, Angular et MongoDB avec Spring Security.
- Conception d'une application de gestion des équipements (Janvier 2022 Février 2022)

Technologies: Angular, NodeJS, PostgreSQL.

- Développement Fullstack d'une application de gestion d'archives (Juillet 2021 – Août 2021)

Utilisation de Symfony pour structurer et consulter les données.

- Orange Tunisie

Développement d'un modèle de prédiction pour la performance des actions de recouvrement et la prévention du Churn post-payé (Février 2021 – Mai 2021).

 ${\bf Technologie: Python.}$

Projets Académiques

- **Servito**: Application mobile de gestion de restaurants (Septembre 2024 Novembre 2024). Permet la gestion des restaurants et la commande de plats ou réservation de tables.
- Gestion Station de Ski (Architecture Microservices) (Septembre 2024 Novembre 2024)

Conception d'une application avec Keycloak pour l'authentification, Node.js, Spring Boot, Angular, et conteneurisation via Docker.

- Projet DevOps - Gestion Station de Ski (Septembre 2024 - Novembre 2024)

Mise en place d'un pipeline CI/CD avec Jenkins pour automatiser le build, les tests, l'analyse du code, et le déploiement Docker. Monitoring avec Grafana et Prometheus.

- Plateforme pour la gestion du forum des entreprises (Février 2024 Mai 2024)
 - Développement Fullstack avec Angular, Spring Boot et implémentation de modèles de Machine Learning.
- Application de covoiturage (Février 2023 Mai 2023)

Développement d'une application web, mobile, et desktop utilisant Symfony, CodeNameOne, et JavaFX.

FIND ME: Plateforme pour retrouver les personnes perdues (Septembre 2020 – Décembre 2020)
Développement avec Symfony pour aider à retrouver des personnes disparues.

Certificats

– Introduction au développement web (GoMyCode), Juin 2019.

Langues

Anglais (B2), Français (B2), Arabe, Allemand.