

# YOUSSEF SELMI

INGÉNIEUR EN GÉNIE LOGICIEL SPÉCIALISÉ EN DÉVELOPPEMENT WEB



Portfolio



GitHub



LinkedIn



youssefselmi99@gmail.com



(+216) 53862672

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### WEVIOO: APPLICATION WEB | JANVIER 2023 – AOÛT 2023

- Conception et développement d'une plateforme web de reporting pour la création et l'utilisation des templates existants et l'automatisation de l'exportation des rapports en format PDF

Mise en place d'une pipeline Jenkins pour le déploiement automatisé du backend et du frontend de l'application

**Technologies utilisées:** Angular, Spring Boot, swagger, Node.js, Mysql, Maven, JUnit, SonarQube, Jenkins, Docker, GitHub, CI/CD

### ESPRIT: PROJET D'INTEGRATION : MEAN STACK | JUILLET 2022 – SEPTEMBRE 2022

- Développement et conception d'une application web pour la génération des affectations au sein d'une équipe de travail, en fonctions des compétences, formations, cohérence entre les collaborateurs, historique des réalisations des objectifs

**Technologies utilisées:** Angular, Node.js, Express.js, MongoDB

### WEVIOO: APPLICATION WEB | JUILLET 2021 – SEPTEMBRE 2021

- Développement et conception d'une application web pour la collecte des statistiques .

**Technologies utilisées:** : Symfony4, PHP, Javascript, JQuery, MySQL

### TTS BOOKING: APPLICATION WEB | JUIN 2019 – AOÛT 2019

- Développement d'une application web pour la gestion des employés .

**Technologies utilisées:** HTML, CSS, JavaScript, PHP5 et MySQL.

### BIAT: STAGE D'APPRENTISSAGE | AOÛT 2019 – SEPTEMBRE 2019

- Stage d'observation dans le département informatique et le back office bancaire .

## PROJETS

### PROJET D'INTEGRATION : APPLICATION WEB | SEPTEMBRE 2022 – NOVEMBRE 2022

- Développement d'une application web (Agence de voyage) basée sur une architecture en micro-services. Dockerisation de tous les micro-services et les enregistrer sur le serveur de devouverte EUREKA avec l'implementation d'une application cliente Front-End

**Technologies utilisées:** Micro-services, Spring Boot, swagger, React, Docker, EUREKA, REST API, MySQL

### PROJET DEVOPS | SEPTEMBRE 2022 – NOVEMBRE 2022

- Mise en place d'une chaine d'Intégration Continue et de Livraison Continue d'une application Spring Boot. Journalisation et test unitaire.

**Technologies utilisées:** SpringBoot, Maven, JUnit, Log4j, MySQL, Grafana SonarQube, Nexus, Jenkins, Docker, GitHub, CI/CD, Prometheus.

### PROJET D'INTEGRATION : APPLICATION WEB | FEVRIER 2022 – MAI 2022

- Développement et conception d'une application web pour la gestion des magasins

**Technologies utilisées:** Angular, Spring Boot, MySQL.

## EDUCATION

### ESPRIT

Ecole supérieure privée d'ingenierie et de technologie  
2018 - 2023

Tunis, Tunisie

### LYCÉE BENI KHIAR

Baccalauréat en science informatique  
2014-2018

Tunis, Nabeul, Béni khiar

## COMPÉTENCES

HTML • CSS • Bootstrap • PHP • Angular • Spring Boot • Swagger • Microservices • React • NodeJS • Nestjs • .NET • TypeScript • Javascript • C# • C++ • Java • Django • JQuery • ExpressJS • Python • Symfony • Laravel9 • JavaFx • Rest API • MongoDB • MySQL • Oracle • Jenkins • Docker • Nexus • Grafana • Prometheus • SonarQube • UML • GitHub • Scrum • Trello

## CERTIFICATS

- Python certification in coursera
- JSON Web Token (JWT) with Spring Security And Angular
- Automate ReactJs Spring Boot CICD Pipelines on AzureDevops
- Mind Control : Managing Your Mental Health During Covid-19

## LANGUES

**Arabe :** Native

**Français :** Certifié B2

**Anglais :** Certifié B2

**Allemand :** Intermédiaire

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Handball
- Natation
- Camping

## **PROJET D'INTEGRATION : MEARN FULLSTACK** | OCTOBRE 2021 – JANVIER 2022

- Développement de frontend et backend d'une application web qui aide les utilisateurs à vendre et à acheter des objets d'occasion et de s'inscrire dans des services. Le but de ce projet est de mesurer le taux de satisfaction des clients .

**Technologies utilisées:** React,Node.js,Express.js,MongoDB

## **PROJET D'INTEGRATION (WEB-MOBILE-DESKTOP)** | FÉVRIER 2021 – JUIN 2021

- Projet PiDev à 3 sprints pour (web,mobile,desktop) l'organisation des matchs:

**Technologies utilisées:** Web (Symfony4/Ajax) , Desktop:(JavaFx) ,  
Mobile (java codenameone web services avec symfony)

## **PROJET D'INTEGRATION : APPLICATION WEB** | JANVIER 2020 – MAI 2020

- Création d'un site web dynamique pour la vente d'accessoires des voitures

**Technologies utilisées:** Html,Css, JavaScript,PHP5 et MySQL.

## **PROJET D'INTEGRATION : APPLICATION DESKTOP** | JANVIER 2020 – MAI 2020

- Développement d'une application graphique pour la gestion hôtelière.

**Technologies utilisées:** Qt ,C++,Oracle