

YOUSSEF SELMI

INGÉNIEUR EN GÉNIE LOGICIEL SPÉCIALISÉ EN DÉVELOPPEMENT WEB

 Portfolio  GitHub  LinkedIn  youssefselmi99@gmail.com  (+216)53862672

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

ATLAS GROUP: DÉVELOPPEUR FULL STACK | NOVEMBRE 2023 – PRÉSENT

→ Développement et maintenance d'une application web e-learning spécialisée dans le domaine de l'assurance Atinplace dénommée « Atlas Insurance Place » qui répond aux attentes des particuliers et des entreprises.

Technologies utilisées: Angular, Node.js, MongoDB.

WEVIOO: DÉVELOPPEUR FULL STACK (STAGE PFE) | 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, Node.js, MySQL, Maven, JUnit, SonarQube, Jenkins, Docker, GitHub, CI/CD

ESPRIT: DÉVELOPPEUR FULL STACK (STAGE) | 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: DÉVELOPPEUR FULL STACK (STAGE) | 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: DÉVELOPPEUR WEB (STAGE) | JUIN 2019 – AOÛT 2019

→ Développement d'une interface 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

APPLICATION WEB - TASKFLY | SEPTEMBRE 2023 – OCTOBRE 2023

→ Conception et développement d'une application web TaskFly de gestion de tâches moderne.

Taches réalisées : Module Utilisateur, Authentification et Inscription : Conception et développement du module de gestion des utilisateurs, de l'authentification et de l'inscription et resetpassword, en mettant l'accent sur la sécurité.

Backend (Spring boot avec Spring Security) : Mise en place d'un système d'authentification robuste avec Spring Security, utilisant des tokens JWT pour garantir une sécurité renforcée. Gestion flexible des rôles et des autorisations, assurant un contrôle précis sur l'accès aux fonctionnalités. Intégration réussie de guards pour sécuriser les routes et garantir des sessions utilisateur authentifiées.

EDUCATION

ESPRIT

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

Tunis, Tunisie

COMPÉTENCES

HTML • CSS • Bootstrap • Angular • React NodeJS • .NET • Java • Spring boot • JQuery • TypeScript • Javascript • PHP • C# • C++ ExpressJS • Symfony JavaFx • Rest API • MongoDB • MySQL • Oracle • Jenkins Nexus • Grafana • Prometheus SonarQube • Docker

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

Frontend (Angular) : Création de composants Angular dédiés pour gérer l'authentification et l'inscription. Communication transparente avec l'API backend en utilisant des intercepteurs pour assurer la synchronisation des données utilisateur. Implémentation efficace de guards pour protéger les routes et assurer une expérience utilisateur sécurisée.

Technologies utilisées: Angular,Java,Spring Boot,Spring Security

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'implémentation d'une application cliente Front-End

Technologies utilisées: Micro-services,Spring Boot,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,Promethus.

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.

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 et 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