



Mohamed Amine Klai

Ingénieur logiciel

✉ mohamedamine.klai@esprit.tn Github Portfolio +216 27324085 LinkedIn

📍 Tunis, Tunisie

FORMATION

Diplôme National d'Ingénieur en Informatique <i>École supérieure privée d'ingénierie et de technologies</i>	09/2021 – 06/2024
Diplôme National de Licence Appliquée <i>Iset rades</i>	09/2017 – 06/2021
Diplôme de Baccalauréat Section Sciences Informatiques <i>Lycée Chebbii</i>	09/2013 – 06/2017

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage de Projet de Fin d'Études <i>Horizop energy</i>	04/2024 – 10/2024 Tunis
<ul style="list-style-type: none">• Implémentation de Spring Security pour gérer l'accès des utilisateurs et administrateurs.• Gestion des produits, commandes, précommandes, carrières, réclamations .• Création du tableau de bord : Développement d'une interface pour gérer les produits, commandes, précommandes, carrières, réclamations .• Mise en place d'un pipeline CI/CD. <p><i>Spring boot - Spring Security - Angular - Typescript - Mysql - Prometheus - Docker-Jenkins - Grafana - SonarQube -Nexus- Git</i></p>	
Stagiaire en développement web <i>Digital Natives</i>	07/2023 – 09/2023 Tunis
<ul style="list-style-type: none">• Intégration des systèmes de paiement Stripe et PayPal.• Gestion des réclamations, commandes, et réservations.• Créer des interfaces pour chaque module <p><i>Nodejs- Expressjs- PostgreSQL- CSS - Html - Angular - TypeScript- Git</i></p>	
Stagiaire en développement web <i>EspritTech</i>	06/2023 – 07/2023 Tunis
<ul style="list-style-type: none">• Développement d'un système d'extraction automatique des données depuis les e-mails.• Développer le module utilisateur Intégrer des fonctionnalités de recherche et de filtrage .• Concevoir des pages d'inscription et de connexion pour les utilisateurs <p><i>Python - Flask - PostgreSQL- CSS - Html - Angular - TypeScript- Git</i></p>	

COMPÉTENCES

Java | Nodejs | JavaScript | HTML/CSS | SpringBoot | Angular | SQL | Git | MongoDB | Devops | Docker | Jenkins | Jira | Postman | Swagger

PROJETS

Station Horizop	01/2024 – 03/2024
<ul style="list-style-type: none">• Implémentation des fonctionnalités d'authentification et d'autorisation pour un accès sécurisé.• Affichage des stations sur Google Maps avec géolocalisation.• Développement d'interfaces conviviales et réactives pour l'interaction avec les utilisateurs.• Création d'un tableau de bord administrateur pour la gestion des données et des utilisateurs. <p><i>Nodejs - Angular - bootstrap - PostgreSQL- ExpressJs - Git - TypeScript</i></p>	
Projet Devops	09/2023 – 10/2023
<ul style="list-style-type: none">• Configuration de pipelines d'intégration continue pour automatiser les tests et le déploiement .• Développement de tests unitaires avec JUnit pour garantir la qualité du code.• Intégration de Sonar pour effectuer une analyse statique du code et identifier les problèmes de qualité.• Configuration de pipelines CI/CD pour automatiser le processus de développement, de test et de déploiement. <p><i>Jenkins - Docker - Git - Nexus - Junit - Mysql - Sonar - CI/CD - Grafana - Prometheus - Spring boot - Angular</i></p>	
CampingGO	12/2022 – 05/2023
<ul style="list-style-type: none">• Gestion des produits, commandes et réclamations .• Intégration des systèmes de paiement Stripe .• Créer des interfaces pour chaque module.• Déploiement de l'application web sur la plateforme Azure de Microsoft. <p><i>Angular - Typscript -Spring boot - java - bootstrap - MySQL - Docker - Git - Azure</i></p>	

LANGUES

- Français
- Anglais
- Arabe

CERTIFICATIONS

Introduction au Microsoft Azure Cloud Services (Coursera) | Introduction au DevOps (Coursera)