

Ayoub Dhamer

Ingénierie de l'Architecture Logicielle

 ayoubdhamer5@gmail.com  +216 24 522 804  Tunis. Tunisie

 www.linkedin.com/in/ayoub-dhamer  <https://github.com/ayoub-dhamer>



Profil

Ingénieur logiciel senior expérimenté, spécialisé dans **Java Spring Boot, Angular et PostgreSQL**. Compétent dans la conception d'applications d'entreprise évolutives, REST APIs et de **microservices**. Passionné par la fourniture de solutions propres, efficaces et performantes qui ont un impact sur les activités commerciales.

Formation Académique

ESPRIT, Ingénieur informatique 09/2020 – 09/2023

ISET Charguia, Développement système informatique 09/2017 – 09/2020

Expérience Professionnelle

Segula Technologies Tunisie, Ingénieur logiciel 11/2024 – 04/2025

- Conception et développement d'une application de bureau Java pour la visualisation et l'analyse des performances de voitures (électriques et à moteur thermique), incluant le couple, la vitesse, le poids, l'accélération, etc.
- Mise en place d'une fonctionnalité d'importation de fichiers Excel permettant de charger les données des voitures dans un tableau dynamique et filtrable, avec des options pour masquer, supprimer ou afficher des lignes spécifiques.
- Intégration de graphiques interactifs et de diagrammes personnalisés conçus entièrement à partir de zéro avec Java 2D Graphics, incluant des animations fluides et des techniques avancées de visualisation de données.
- Ajout d'une interaction au niveau des lignes: un clic sélectionne une ligne et surligne ses données dans tous les graphiques, un double-clic ouvre une interface détaillée avec des métriques complètes, des graphiques et des illustrations visuelles.
- Développement d'une interface utilisateur intuitive permettant de filtrer par n'importe quelle colonne et d'analyser les données de chaque voiture de manière simple et efficace.

Yess Consulting, Ingénieur logiciel 10/2023 – 11/2024

- Conception, collaboration, analyse et développement de la solution ERP Yess Clever de Yess Consulting, ainsi que contribution à la conception et au développement du moteur de paie.
- Participation au développement de l'application web pour l'INSTM (Institut National des Sciences et Technologies de la Mer).

Yess Consulting Tunisie, Stagiaire ingénieur PFE 01/2023 – 07/2023

- Conception et développement d'une application web dynamique pour la gestion des clubs sociaux d'entreprise (AMICAL), incluant leurs activités et services.
- Mise en œuvre de fonctionnalités pour la gestion d'événements, le suivi des membres et la coordination des

- Garantie d'une interface utilisateur conviviale et optimisation des performances pour un usage interne

ETAP, Stagiaire ingénieur

07/2022 – 09/2022

- Conception et développement d'une application web sur mesure pour automatiser les processus et flux de travail internes.
- Amélioration de l'efficacité opérationnelle en réduisant les tâches manuelles grâce à des solutions digitales.
- Collaboration avec les parties prenantes pour recueillir les besoins et assurer l'alignement de l'application avec les attentes de l'entreprise.

TimSoft, Stagiaire PFE

02/2020 – 08/2020

- Développement d'une application web e-commerce dédiée à un salon de beauté.
- Participation aux réunions quotidiennes (stand-up) avec l'équipe de développement.
- Participation aux réunions hebdomadaires avec le client pour recueillir les retours et assurer l'alignement avec les objectifs du projet
- Réalisation des revues de sprint et validation des fonctionnalités avec le client après chaque itération.
- Apprentissage et application de la méthodologie de développement logiciel Unified Process (UP).
- Animation de sessions de formation .NET pour les membres juniors de l'équipe.

Al Baraka Bank, Stagiaire IT

07/2019 – 08/2019

- Gestion des services bancaires à distance, incluant Internet Banking, Mobile Banking et SMS Banking.
- Crédit de cartes bancaires via le logiciel international PowerCard.
- Installation et configuration des terminaux de paiement électronique (TPE) pour la banque de détail.
- Gestion et distribution des cartes bancaires physiques et encodées.
- Remplacement temporaire d'un employé en congé et assistance aux tâches opérationnelles quotidiennes.
- Maintien d'une communication claire et efficace entre les différents départements.

I'ATFP, Technicien senior

01/2019 – 02/2019

- Réparation des ordinateurs et serveurs, tant ou niveau matériel que logiciel
- Remplacement temporaire d'employés en congé afin d'assurer la continuité du travail.
- Déplacements pour le suivi et la maintenance des équipements informatiques dans les différents sites de l'entreprise.
- Maintien d'une communication efficace avec les employés de l'entreprise et les autres stagiaires.
- Assistance aux tâches techniques quotidiennes et dépannage.

Compétences

Développement Web

- Frontend: Angular, React, Angular Material, JSF (PrimeFaces), HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, jQuery
- Backend: Java (Spring Boot, Maven), .NET, Node.js, Express.js, Django, PHP [Symfony], C#

Développement Desktop

WPF, JavaFX, Swing

Big Data & Analyse de Données

Notions fondamentales de Big Data, R pour l'analyse de données et Python

Pratiques d'Ingénierie Logicielle

- Fondamentaux de DevOps
- Méthodologies Agiles: SCRUM, Processus Unifié (UP)

Développement Mobile

Android Java/Flutter), Codename One

Bases de Données

MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Oracle, SQL Server, Firebase et SQLite

Outils et Plateformes

- Git, GitHub, GitLab, Microsoft Project, Microsoft Office 365, Microsoft Project et SQL Server
- Systèmes d'exploitation: Windows, Linux

Certifications

Certificat de Participation - Programme Entreprise d'INJAZ Tunisie

Langues

Arabe • Français • Anglais • Allemand