

Sofien BENKTIB

Ingénieur Logiciel Junior / Développeur Full-Stack



Contact

Adresse : Monastir, Tunisie Téléphone/WhatsApp : (+216) 54 791 256

E-Mail : sofienbktib@gmail.com LinkedIn : [Sofien BENKTIB](#) GitHub : [SofienBenKtib](#)

Profil

Ingénieur logiciel junior, sociable et dynamique, je suis passionné par l'innovation et l'amélioration continue. Flexible et ouvert à diverses technologies, ma maîtrise de plusieurs langues me permet de collaborer efficacement au sein d'équipes internationales. Mon objectif est de contribuer à des projets ambitieux dans un environnement collaboratif et stimulant.

Compétences Techniques

- Langages : C#, Java, Typescript, Python, Kotlin.
- Front-end : Reactjs, Angular, Blazor, UI libraries (Angular Material, Bootstrap,...)
- Mobile : React Native, EXPO-CLI.
- Back-end : ASP.NET Core, Spring Boot, Nestjs.
- SGBD : MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL Server.
- Autres outils : Git, Docker, SonarQube, Keycloak, Figma.

Expériences professionnelles

Novencia Group

Février 2025 - Juillet 2025

Stagiaire - Développeur full-stack

Contexte: Développement et implémentation d'un Learning Management System (LMS) complet, EduFlow, facilitant la gestion des formations en ligne avec une expérience utilisateur optimisée.

- Conception et développement d'une solution full-stack avec Angular et ASP .NET Core..
- Mise en place de fonctionnalités avancées, dont la gestion des sessions de formation, l'intégration de visioconférences et le suivi des apprenants.
- Implémentation d'un design system (Couleurs, Fonts, Composants, etc ...) .

- Gestion structurée du projet à l'aide de Jira : création, planification et suivi des tickets pour optimiser l'organisation du travail, assurer la traçabilité des tâches et garantir la livraison des livrables dans les délais.
- Implémentation des tests unitaires et d'intégration avec **XUnit & Jasmine**.
- Test et validation des API à l'aide de **Postman**.
- Mise en place de **Docker-Compose** pour orchestrer les services (base de données, Keycloak).
- Optimisation de l'expérience utilisateur pour améliorer l'accessibilité et l'efficacité des formations en ligne.

Technologies : Typescript, Angular 18, RxJS, Angular Reactive Forms, C# , ASP.NET Core 9 , Entity Framework Core, IMediatR, SonarLint, Keycloak, Jitsi API, Docker, PostgreSQL, Docker-Compose, XUnit, Jasmine, Jenkins , Git, BitBucket, Jira, Figma.

Roommatik

Décembre 2023 - Janvier 2024

Freelance - Développeur Front-End

Contexte: Développement et implémentation d'applications web et mobiles permettant aux utilisateurs de l'entreprise de remplir des formulaires et de les convertir en codes QR partageables.

- Conception de fonctionnalités permettant aux utilisateurs de l'entreprise de remplir des formulaires.
- Implémentation d'un design system (Couleurs, Fonts, Composants, etc ...)
- Développement de fonctionnalités permettant de convertir les données saisies dans un formulaire en QR codes partageables.
- Génération et livraison d'une version APK pour les tests.

Technologies : Typescript, Reactjs, React Native, Expo-CLI, react-qr-code, react-native-share, Bootstrap, Git, GitLab.

Novencia Group

Mai 2023 - Juin 2023

Stagiaire - Développeur Full-Stack

Contexte: Contribution au développement du back-office d'une application web pour une bibliothèque en ligne.

- Participation à la refonte des features existantes (Optimisation du code et correction de bugs).
- Développement de nouvelles fonctionnalités front-end, incluant l'optimisation du responsive design et l'amélioration des composants UI.
- Participation aux cérémonies **Scrum**. (Daily Stand-up)

Technologies : Typescript, Reactjs, CSS, C#, ASP.NET Core 6, Entity Framework Core, Microsoft SQL Server, Git, BitBucket.

IT Stacks

Janvier 2022 - Juin 2022

Développeur Mobile React Native

Contexte: Développement d'une application mobile pour la prise de rendez-vous chez le coiffeur.

- Conception de l'interface utilisateur en utilisant **React Native** et **EXPO-CLI**, en assurant une expérience fluide et intuitive pour les utilisateurs.
- Implémentation de diverses fonctionnalités, telles que la gestion des rendez-vous, les listes des offres, **EXPO** Maps, etc.
- Participation aux cérémonies **Scrum** (Daily Stand-up, Sprint Review, Sprint Planning, Rétrospective)
- Livraison des versions APK pour le testeur QA.
- Présentation des démos au Team Lead.
- Collaboration avec le développeur Back-End pour assurer le bon fonctionnement du système.

Technologies : Javascript, React Native, EXPO-CLI, React Native Paper, react-native-maps, React Navigation, EXPO Maps, Git, BitBucket, Jira.

WorldSoft Group

Janvier 2021 - Juin 2021

Stagiaire Développeur Mobile React Native/Spring Boot

Contexte: Développement d'une application mobile pour la réservation de vols, offrant une interface intuitive pour la recherche et la gestion des réservations.

- Conception de l'interface utilisateur en utilisant React Native pour une expérience fluide sur iOS et Android.
- Implémentation d'un design system (Couleurs, Fonts, Composants, etc ...)
- Implémentation de fonctionnalités clés, telles que la liste des destinations, la liste des vols, des suggestions de destinations, etc.
- Implémentation d'une API REST en utilisant **Java** et **Spring Boot**.

Technologies : Javascript, React Native, EXPO-CLI, React Navigation, React Native Elements, Java, Spring Boot, MySQL.

Éducation

2022 - 2025 : L'école polytechnique privée de Monastir

Cycle d'ingénieur en informatique.

2018 - 2021 : Université de Monastir, Faculté des sciences

Licence fondamentale en informatique

Compétences linguistiques

- Français : Courant
- Anglais : Courant
- Espagnol : Notions de base
- Arabe : Langue maternelle

Centre d'Intérêt

- Sports.
- Événements sociaux, tels que meetups, hackathons et bénévolat.
- La découverte de nouvelles technologies.
- Musique : composition et écriture.