A

+212 7 51 32 06 24

 \square

moncefbahja0@gmail.com



/in/moncef-bahja-315328265/

n

/MoncefBahja

Bahja Moncef

Full Stack Java Developer | Spring Boot | React | Angular



Soft skills

- Communication.
- Ponctualité .
- Autonomie .
- Travail en équipe.

Compétences Techniques

- Langages de programmation (java, JavaScript, Python, php, sql, c).
- Frameworks et bibliothèques (React, spring boot, JEE, Angular, Tailwind CSS, Bootstrap).
- Outils de développement (Git, GitHub, Docker, Kubernetes, Jenkins, JUnit).
- Bases de données (MySQL, MongoDB).
- Autres compétences (APIs RESTful, GraphQL, Microservices).

Certificat

- Advanced React, on Meta
- Building Scalable Java Microservices with Spring Boot and Spring Cloud, on Google Cloud

Langues

- Arabe: langue maternelle.
- Français: courant.
- Anglais: courant

profile

 Avec une forte volonté de contribuer au développement des applications Java, mon objectif est de décrocher un stage PFE pour mettre en avant mes compétences académiques et professionnelles.

Experiences

2023 Present

- Stage: Mise en place d'une application qui gère les personnels. à Agence De Voyage Qafilat Tayba, Rabat
 - Rédaction du document de spécifications fonctionnelles détaillées.
 - Développement des écrans de la gestion des personnels
 - Réalisation des tests fonctionnels et d'intégration.
 - Rédaction d'un document d'utilisation de l'application.
 - Environnement technique : Java, React, SQL Server, Visual Studio , GitHub.

projects

2024

Développement d'une application web d'e-banking pour la gestion des comptes et des transactions bancaires.

- Conception d'une interface utilisateur en utilisant React et Tailwind CSS.
- Implémentation d'une API REST avec Spring Boot pour une communication sécurisée entre le frontend et le backend.
- Développement d'un système permettant des virements et des paiements instantanés.
- Ajout d'un système de notifications push pour informer les utilisateurs de l'état de leurs transactions.
- Création d'une base de données sécurisée pour stocker les informations des utilisateurs et transactions.
- Implémentation de la gestion des utilisateurs et de l'authentification sécurisée en utilisant JWT.
- Assurer la portabilité et la cohérence des environnements en utilisant Docker pour la conversion de l'application.

Parascolaires

- Membre du club de programmation: Participer à des compétitions de codage.
 - organiser des ateliers pour familiariser les nouveaux membres avec les langages de programmation.
- Membre de l'équipe de football universitaire: Participer à des compétitions interuniversitaires.
 promouvoir le travail d'équipe et la discipline.

intérêts

- Artificial intelligence
- DevOps
- Cloud

2023 Application en ligne pour le voyage.

- Développement de l'interface utilisateur avec Angular et Bootstrap.
- Implémentation d'une API REST avec Spring Boot.
- Développement d'un client de messagerie avec Java-Mail.
- Optimisation des performances en utilisant des caches et des DTO.
- Création de filtres pour la recherche et l'analyse des données.
- Conception et gestion de la base de données en SQL.
- Gestion de la connexion utilisateur et sécurisation des route avec Spring Security et JWT.
- · Collaboration via Git.
- Déploiement en utilisant Docker.

Education

2023 – 2025 Master's Degree **INFORMATIQUE APPLIQUEE OFFSHORING IAO**at Faculté des sciences, Rabat

2020 – 2023 Licence d'Etudes Fondamentales **Sciences Mathématiques et In- formatique SMI**at Faculté des sciences, Rabat