Donia SALAOUI

INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE



♠ Cachan (94230)

H Née le 30/03/1997

sallaouidonia

+33 7 69 07 21 92

Réseaux sociaux

Bē @donia

(a) @salaoui-donia

in @Donia salaoui

Compétance

Outils et technologies

HTML | CSS | TailwindCSS | Git | Jira | Figma | GSAP | Docker | MySQL | MongoDB

Architecture

Monolithique | Microservices | Clean Architecture

Langages de programmation

C# | PHP | JavaScript | Type Script

Framework et bibliothèques

Reactjs | Node.js | Symfony | Nest.js | Angular | .Net Core | Ionic | Next is

Langues

Français B1

Anglais

B1: Vocabulaire du quotidien

Expériences professionnelles

Developpeur full stack Cytekia, Tunis

D'août 2022 à octobre 2024 (2 ans+)

Cekia, Iuliis

- Développement Full-Stack en ReactJS, TypeScript, Vue.js, Node.js et NestJS, avec une architecture modulaire et réutilisable.
- Rédaction de tests unitaires et d'intégration avec Jest, React Testing Library et Cypress pour assurer la fiabilité du code.
- Implémentation de l'authentification sécurisée via Keycloak, JWT et OAuth2.
- Optimisation et gestion des bases de données MongoDB et PostgreSQL.
- Migration d'une API REST vers GraphQL, réduisant le temps de transfert des données de 34%.
- Mise en place de pipelines CI/CD avec GitLab, Docker et des scripts automatisés, permettant déploiements par jour.
- Adoption de la méthodologie Scrum, améliorant la productivité de l'équipe de 20% grâce à un accompagnement technique et un flux de travail optimisé.
 Technologies utilisées: ReactJS, Vue.js, TypeScript, Node.js, NestJS, MongoDB, PostgreSQL, Keycloak, Jest, Cypress, GraphQL, GitLab, Docker, Scrum

Stagiaire ingénieur logiciel

De janvier 2022 à juillet 2022 (6 mois)

Inoteqia, Tunis

- Conception et développement d'une plateforme web de Gestion des Risques et de Conformité (GRC), permettant aux entreprises d'identifier, évaluer et suivre leurs risques en temps réel.
- Mise en place d'un système de gestion des rôles et des permissions avec Keycloak, garantissant une gestion sécurisée des accès.
- Optimisation des performances en réduisant les requêtes inutiles et en améliorant le temps de réponse de l'application.
- Développement d'un tableau de bord interactif pour le suivi des indicateurs de risque et la prise de décision stratégique.
- Participation aux revues de code et intégration des bonnes pratiques en développement web pour assurer la maintenabilité et l'évolutivité du projet.
 Technologies utilisées: React.js, Node.js, TypeScript, MongoDB, Keycloak, Redux, Material-UI.

Diplômes et Formations

Ingénieur en informatique Université de TEKUP, Tunis De 2019 à 2022

Licence fondamentale en sciences informatique Institut Supérieur de l'Informatique, Tunis

De 2016 à 2019

Projets

Portfolio

Février 2025

projet personnels, france

<u>Portfolio</u>: Développement d'un site portfolio en utilisant leframework Next.js et faire l'hébergement sur Netlify.

Technologies: Nextjs , TypeScript

Migsens

De juin 2023 à juillet 2023

Freelance, Tunis

 $\underline{\text{MiGSENS}}$ Développement d'un site web pour la startup Migsens et faire l'hébergement sur Oxahost .

Technologies: Html ,CSS ,JavaScript