#### Donia SALAOUI

### DÉVELOPPEUR FULL-STACK REACT.JS & NODE.JS



Développeuse Full-Stack avec 2+ ans d'expérience en développement d'applications web avec React.js et Node.js. Spécialisée dans la création d'interfaces modernes, la conception d'API robustes, et la mise en place de pipelines CI/CD avec Docker/Kubernetes. Excellente capacité à travailler en environnement Agile.

♠ Cachan (94230)

H Née le 30/03/1997

A https://salaouidonia.netlify.app/

[] +33 7 69 07 21 92

### Réseaux sociaux

**Bē** @salaouidoniaa

(C) @sallaoui-donia

in @donia-salaoui-a59710181/

## Compétences

### Frontend:

React.js, Next.js, TypeScript, TailwindCSS, SASS, Bootstrap, Redux Toolkit, React Context

### Backend:

Node.js, NestJS, Express.js, MongoDB, PostgreSQL

## CI/CD & DevOps:

Git, GitHub Actions, Docker, Kubernetes

#### Autres outils :

Jira, Figma, Microsoft Office, Keycloak

## Langues

Français

В2

Anglais B2

Arabe

## **Expériences professionnelles**

### Developpeur full stack

D'août 2022 à octobre 2024 (2 ans+)

#### Cytekia, Tunis

#### Développeur Full-Stack React.js / Node.js (Environnement Agile)

Développement et déploiement d'applications web en suivant le cycle complet, avec un focus sur la performance, la qualité et la collaboration.

#### Front-End

- Conception d'interfaces web performantes avec React.js et TypeScript, améliorant l'expérience utilisateur et la maintenabilité.
- Intégration de styles modernes avec TailwindCSS, SASS, Bootstrap et Ant Design, assurant une interface responsive et cohérente.
- Mise en œuvre de la gestion d'état avancée avec Redux, facilitant la structuration des données complexes.
- Collaboration étroite avec les équipes UI/UX via Figma, permettant une amélioration continue de l'ergonomie.

#### Back-End:

- Développement d'API REST sécurisées et évolutives avec **Node.js** et **NestJS**.
- Optimisation des performances des requêtes avec MongoDB, réduisant les temps de réponse jusqu'à 40 %.

### DevOps & Qualité:

- Conteneurisation des applications avec Docker, et orchestration avec Kubernetes pour une meilleure scalabilité.
- Automatisation des déploiements via CI/CD (GitHub Actions), réduisant les délais de mise en production de 50 %.
- Rédaction de tests unitaires avec Jest, assurant une couverture de code élevée et la stabilité des livraisons.

#### Méthodologie:

- Participation aux cérémonies Agile (Scrum) via Jira, garantissant une bonne communication avec l'équipe produit.
- Rédaction de documentation technique claire avec Microsoft Office pour assurer la traçabilité des choix techniques.
- Encadrement de 4 développeurs juniors, avec accompagnement technique et bonnes pratiques de développement.

## 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:
- Angular, React.js, Node.js, TypeScript, MongoDB, Keycloak, Redux, Material-

## 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 personnel, france

<u>Portfolio</u>: Développement d'un site portfolio avec Next.js et TypeScript et Hébergé sur Netlify

Technologies: Next.js, TypeScript, Html, CSS

Migsens

De juin 2023 à juillet 2023

Freelance, Tunis

<u>MiGSENS</u> Développement d'un site web pour la startup Migsens et faire l'hébergement sur Oxahost .

Technologies: HTML, CSS, JavaScript