Naguib **MOHAMED MAHAMOUD**

DÉVELOPPEUR FULL STACK & FUTUR EXPERT EN CYBERSÉCURITÉ



Je souhaite intégrer une formation en cybersécurité pour renforcer mes compétences en sécurisation des systèmes et des applications, en appliquant une approche technique et pragmatique.

♠ Lyon

25 ans

https://naguib-portfoliov2.vercel.app/

07 49 43 18 72

Informatique

Cybersécurité & Sécurité Applicative

- OWASP Top 10, tests d'intrusion (Pentest)
- Sécurisation des APIs (OAuth, JWT)
- Gestion des vulnérabilités et exploitation CVE
- XSS, CSRF, injections SQL

DevOps & Infrastructure Sécurisée

- Docker, Kubernetes
- Ansible, Terraform, Vault
- GitHub Actions, GitLab CI/CD
- ELK Stack, Prometheus, Grafana

Langages de programmation

- **Python** (automatisation, scripting, Web Scraping, API REST)
- JavaScript (Node.js, Express, NestJS, React, Next.js)
- Java (Spring Boot, applications backend sécurisées)
- SQL & NoSQL (PostgreSQL, MySQL, MongoDB)
- Bash (automatisation, scripting système)

Formations

Mastère Européen MSE – Management et Stratégie d'Entreprise École Tourangelle Supérieure-NEED, Tours

Master Technologies de l'Information et du Web

Sept. 2022 - Août 2024

Oct. 2024 - Sept. 2025

- Université Lyon 1, Lyon
- Architecture distribuée: monitoring et scaling d'applications sur Kubernetes, circuit breaker pattern, déploiement avec Terraform/Ansible
- Performance: programmation concurrentielle, optimisation BDD distribuées, monitoring d'applications
- Gestion de flux: Apache Spark/Storm, traitement temps réel, analyse de données massives
- Sécurité: tests d'intrusion, OWASP, exploitation CVE
- DevOps: Docker, VXLAN, stockage objet, monitoring (logs, métriques)

Licence Informatique

Oct. 2017 - Juin 2020

Université de Djibouti, Djibouti

- Structures de données, Algorithmes, Développement web, Intelligence artificielle, Réseaux informatiques, Théorie des graphes, Gestion de projets...
- Major de promo : 1/101 étudiants

Expériences professionnelles

Développeur Full Stack React & NodeJS/NestJS

Sept. 2023 - Sept. 2024

Bifora Data Consulting, Bordeaux

- Conception et développement d'une application de **Compte Rendu d'Activité (CRA)** de **A à Z en autonomie** en apportant les solutions techniques correspondant aux **besoins de l'entreprise**.
- Participation à l'architecture et au développement de la plateforme e-learning IZO-LEARN.
- Conception et mise en œuvre d'APIs RESTful pour divers projets.
- Mise en place de tests unitaires et d'intégration pour garantir la qualité et la fiabilité du code produit.

Développeur Full Stack React & NodeJS

Avr. 2023 - Sept. 2023

Bifora Data Consulting, Bordeaux

- Refonte technique du site web avec focus sur la maintenabilité.
- Intégration de données depuis divers services back-end.
- Développement et ajout de nouvelles fonctionnalités sur la plateforme web de Bifora.
- Participation aux revues de code et documentation

Développeur Backend Spring Boot (Java)

Mar. 2021 - Août 2021

Saba African Bank, Djibouti, DB, Djibouti

- Implémentation d'un service de consultation de solde et d'affichage de l'historique des transactions.
- Développement d'une fonctionnalité de demande de chèques en ligne.

Développeur full stack React & Spring Boot

Oct. 2020 - Jan. 2021

Infoexpert, Djibouti, DB, Djibouti

- Développement d'une application web de **gestion de bibliothèque**.
- Mise en place d'un système de suivi des prêts et retours avec notifications automatiques pour les utilisateurs.
- Implémentation de **fonctionnalités** de **recherche et de filtrage** pour faciliter la navigation des utilisateurs.

Développeur Frontend Vue.js

Juin 2020 - Août 2020

Hôpital Peltier, Djibouti

- Participation au développement d'une application web de gestion des patients pour optimiser les processus des infirmiers majors.
- Contribution à la mise en place de **fonctionnalités clés** et à **l'optimisation** de l'expérience utilisateur.

Langues

Français

C2 (Avancé)

Anglais

B1 (Intermédiaire)

Arabe

B2 (Intermédiaire)

Soft Skills

Collaboration

Curiosité et esprit analytique

Proactivité

Capacité d'adaptation et apprentissage rapide