

# CHEBBI Raed

[in LinkedIn](#) | [+216 23 743 004](#) | [✉ raedchebbi.work@gmail.com](#) | [GitHub](#) | [Portfolio](#)

## Compétences

- Docker | Kubernetes | Ansible | Git | Jenkins | Junit | SonarQube | Prometheus | Grafana | Terraform | New Relic | Gitlab | Proxmox
- Cloud Computing | AWS | Microsoft AZURE | OpenStack | DevOps | SRE | English, French, Arabic– **Niveau avancé ou supérieur**

## Expériences

### Ingénieur DevOps ( Stage )

Coral-IO

Tunis, TUNISIA 01/2024 - 07/2024

- Mise en place de l'observabilité pour la stack web UWAS, avec un focus sur les métriques métiers et le suivi du flux de données via l'écosystème New Relic.
- Réalisation d'une étude sur l'Observabilité (OMM) et application au système existant, garantissant un suivi complet de l'infrastructure, des applications et des interactions synthétiques/navigateur.
- Installation et configuration des agents et intégrations New Relic en utilisant des outils de gestion de flotte comme Ansible.
- Exploitation de Kubernetes et Linux pour une orchestration et une gestion efficace de l'infrastructure, optimisant le processus de monitoring.

### Développeur Logiciel ( Stage )

SIGA

Tunis, TUNISIA 07/2023 - 09/2023

- Création d'une interface front-end conviviale avec Oracle ADF pour améliorer l'expérience utilisateur.
- Gestion de l'infrastructure de données back-end avec Toad for Oracle, assurant une manipulation efficace des données.
- Développement de tableaux de bord et rapports interactifs avec Oracle Apex pour permettre une prise de décision basée sur les données.

### Ingénieur Réseaux ( Stage )

Tunisie Telecom

Tunis, TUNISIA 07/2022 - 09/2022

- Participation à la gestion et à la maintenance des réseaux et infrastructures ADSL/VDSL.
- Assistance à la configuration et au dépannage des équipements réseau pour garantir des performances optimales.
- Contribution à la surveillance et à la maintenance des systèmes haut débit, améliorant la fiabilité et l'efficacité.

## Formation

Diplôme national d'ingénieur

ESPRIT

Tunis, TUNISIA

- Spécialité Informatique et Génie Logiciel

## Autres Projets

- **Pipeline DevOps CI/CD** : Ce projet visait à améliorer le développement logiciel moderne grâce à la mise en place d'un **pipeline CI/CD** complet. J'ai configuré **Jenkins**, exécuté des tests unitaires avec **Junit**, construit des applications **Spring Boot** et **Angular**, et déployé les artefacts sur **Nexus**. La qualité du code a été assurée grâce à **SonarQube**, tandis que les images **Docker** ont été créées et orchestrées avec **Docker-Compose**. Enfin, des tests de charge ont été réalisés avec **Apache JMeter**, et le suivi de la performance et du fonctionnement du pipeline a été effectué avec **Grafana** et **Prometheus**. (2023)
- **CareerTN** : Projet cloud dédié à la création d'une infrastructure **cloud privée** avec **OpenStack** et ses services (**Swift**, **Neutron**, **Cinder**, **Nova**, **Horizon**). J'ai développé et déployé un outil **SaaS multi-tenant** permettant d'embaucher un artisan professionnel en accord avec les **17 objectifs de développement durable**, en utilisant les technologies **Spring Boot** et **Angular**, déployé sur un cluster **Magnum** avec **Docker** et **Kubernetes**. (2023)
- **Projet Sécurité Réseau**: Projet collaboratif de sécurisation des réseaux **LAN**, **DMZ** et **WAN**. J'ai configuré des **firewalls PfSense**, mis en place un **VPN OpenVPN**, installé un **IDS Snort** et analysé le trafic réseau avec **Wireshark**, développant mon expertise en **filtrage**, **SSH** et **détection d'intrusions**. (2023)
- **Hydra**: Plateforme en ligne tout-en-un pour l'organisation de tournois avec paris et dons. Le projet regroupait un site web développé avec **Symfony + PHP**, une application mobile avec **Codenameone + Java**, et un logiciel desktop avec **JavaFX + Java**. (2022)

## Certifications

- **AWS Certified Cloud Practitioner**: Certification offrant une compréhension fondamentale des concepts, services et terminologie AWS Cloud. (07/2023)

## Bénévolat

- **Rotaract Club Notre-dame Connect**: Participation à divers projets et initiatives de service communautaire visant un impact positif sur la société. (2021)