# Khalil Trabelsi

(+216) 53713692

in www.linkedin.com/in/khalil-trabelsi-softwareengin

#### PROFIL PROFESSIONNEL

Passionné par le cloud et la cybersécurité, je suis un ingénieur en informatique avec une solide expertise en administration des systèmes, sécurité des applications, et configuration de serveurs. Mon parcours est marqué par une efficacité prouvée en débogage et résolution de problèmes, ainsi qu'une maîtrise des technologies cloud et développement web. Je cherche un stage de fin d'études pour approfondir mes compétences dans ces domaines et relever de nouveaux défis.

### COMPÉTENCES

- Frameworks et Outils :Node.js (Express.js) , DBeaver , Git , wireshark , Cisco Packet Tracer,linux
- · Cloud: AWS, Kubernete
- Langages de Programmation: JavaScript (Node.js), Python, C, C++
- Finance: Gestion de portefeuille, analyse financière

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS**

## Sopra HR Software

Juil. 2024 - Août. 2024 Tunis

#### Stage d'Ingénieur en Sécurité

- Réalisation d'un projet de chiffrement de bout en bout pour des applications web pour le client Auchan, assurant la protection des données des utilisateurs.
- Configuration des certificats SSL pour sécuriser les communications.
- Mise en place et configuration de serveurs Apache pour héberger les applications web.
- Utilisation de systèmes Linux pour l'infrastructure des serveurs.

## École Nationale des Sciences de l'Informatique (ENSI)

Avril. 2024 - Août. 2024 Tunis

# Projet "Auto-Investor"

- Création d'une plateforme destinée à faciliter le trading pour les nouveaux traders.
- Développement avec le MERN stack (MongoDB, Express, React, Node.js) pour la gestion du backend et frontend de l'application.
- Développement de fonctionnalités de gestion des risques et de gestion de portefeuille pour optimiser les stratégies d'investissement.
- Travail en équipe avec GitHub pour gérer le versionnement et la collaboration sur le projet.

#### Banque Internationale Arabe de Tunisie (BIAT)

Juil. 2023 - Août. 2023 Tunis

#### Optimisation des Bases de Données

- Conception, développement et mise en œuvre d'une solution efficace de gestion des données.
- · Réalisation d'analyses approfondies.
- Présentation des résultats à l'aide de Power Bl.
- Gestion de la base de données, avec utilisation de DBeaver pour l'exécution des requêtes SQL et la gestion des données.

#### **FORMATION**

#### Cycle Ingénieur en Informatique

2022 - En cours, Tunis - Tunisie Ecole Nationale des Sciences de l'Informatique (ENSI)

## Cycle Préparatoire

2020 - 2022, Nabeul - Tunisie Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Nabeul (IPEIN)

#### Baccalauréat en Mathématiques

2019 - 2020, Tunis - Lycée Les Pères Blanc

#### **LANGUES**

Français : CourantAnglais : CourantAllemand : Débutant

# **QUALITÉS PERSONNELLES**

- Résolution de problèmes
- Travail en équipe
- Adaptabilité
- · Gestion du temps