

## Hamed Abdallah

Ingénieur Informatique

hamed.abdallah@outlook.fr 📞 +216 51 112 970

o6/10/1997 Portfolio

in Hamed Abdallah ( ) Hamed Abdallah

#### PROFILE

Ingénieur informatique diplômé de polytechnique sousse, curieux et passionné par le développement des logiciels informatiques avec des nouvelles technologies Java, Spring Boot, Angular, nestJS, nextJS, Docker, Bitbucket, Gitlab, DevOps.

#### **DIPLÔMES ET FORMATIONS**

10/2020 – 10/2023 sousse, Tunisie Cycle d'ingénieur en informatique

Polytechnique Sousse

09/2016 – 07/2020 Hammam Sousse, Tunisie Licence Appliquée en Sciences et Technologies de l'Information et de la communication

ECOLE SUPERIEURE DES SCIENCES ET DE TECHNOLOGIE DE HAMMAM

**SOUSSE** 

09/2015 – 07/2016 M'saken, Tunisie **Baccalauréat TECHNIQUE** 

LYCÉE TECHNIQUE OTHMEN CHATTI

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

08/2024 – present Sousse, Tunisie

#### **INRITS**

Développeur full stack

- Développé et maintenu la partie BackEnd d'une application web pour la sécurité globale de la police de Dubaï. Le système GPSI, qui permet de surveiller et d'analyser en temps réel les données de sécurité mondiales. Le système regroupe des données provenant de sources multiples pour évaluer l'indice de sécurité des pays et des régions, fournissant Application de la loi avec des renseignements critiques sur les taux de criminalité, les menaces à la sécurité et les risques géopolitiques (Spring Boot).
- Développé et maintenu un CMS complet pour le système GPSI en utilisant Spring Boot et Angular, permettant interne utilisateurs à gérer et mettre à jour efficacement les données de sécurité et les configurations du système. Le CMS permet les utilisateurs non techniques pour ajouter, modifier et supprimer des données de sécurité et gérer les autorisations d'utilisateur, en veillant opérations fluides (Spring Boot/Angular)
- Développé et maintenu la partie BackEnd d'une application web de pointe pour la
  police de Dubaï, conçue pour afficher données d'attaque en temps réel,
  statistiques de sécurité et chronologies sur une carte du monde interactive.
  L'application fournit des renseignements essentiels sur les événements de
  sécurité mondiaux, permettant aux organismes d'application de la loi de suivre les
  incidents et d'analyser modèles, et prendre des décisions basées sur les données
  pour les opérations locales et internationales (NodeJS)

Tech: Spring Boot, Angular, Gitlab, Oracle Database, MongoDB, Oracle WebLogic, JNDI, Docker, SonarQube, Grafana, Loki, Digitalocean, PM2, Spring Security, GitLab CI/CD, Mockito.

02/2023 - 09/2023 sousse, Tunisie

Satoripop

Stage PFE

• Développement d'un micro service : centre de notification

qui permet aux entreprises d'envoyer et de gérer des notifications à leurs clients ou à leurs employés via 4 types de channel : EMAIL, SMS, PUSH et CHAT (Whatsapp, Messanger, Slack et Line).

Tech: JHipster(Spring Boot/Angular), Bitbucket, PostgreSQL, micro service, Docker

07/2022 - 08/2022 M'saken, Tunisie

**LEONI TUNISIE** 

Stage d'été

 Développement d'une platforme de suivi de l'enregistrement du système SAP (ERP), heure de présence et heure de compensations

Tech: Angular, Spring Boot, PostgreSQL

02/2020 - 05/2020 sousse, Tunisie

Global consulting Stage PFE: Technicien

• Développement d'une platforme pour vendre des services de sécurité

Tech: PHP

#### PROJETS

01/2024 - present

Freelance

- création des portfolios (Next JS)
- aide projet PFE: plateforme pour suivre les statistiques de page Facebook (Laravel)
- platform pour gestion de congés (Laravel, Angular, MongoDB)
- platform pour gestion de stock (Spring MVC, spring Boot, Angular, MySQL)

10/2022 - 01/2023

Projet intégré Devops

Mise en place d'un pipeline CI/CD pour l'automatisation du déploiement d'un site web existant.

Tech: Gitlab, Docker, Jenkins, Kubernetes, Azure, Prometheus

10/2021 - 01/2023

Projets intègrés

- Gestion de scolarité (Spring MVC, Spring Boot et Angular)
- Platforme de gestion des certificats (Laravel)
- Gestion des employés (Spring Boot)
- Gestion de garderie scolaire (JAVA)

COMPÉTENCES

**Frameworks** 

Angular, React (Next js), Nest JS, Spring Boot

Langages de programation

JAVA, TypeScript, Python

GitHub, GitLab, Bitbucket

Base de données

MySQL, PostgreSQL, Oracle, MongoDB

**Devops et Cloud** 

Docker, Kubernetes, Jenkins, Azure, Grafana, SonarQube



**Arabe** 

Langue maternelle

**Français** DELF B2

**Anglais** 

B1: Vocabulaire du quotidien

## **CERTIFICATIONS**

Attestation de participation

Nuit de l'Info 2021 édition 15

**Attestation de participation**Projet Socioculturel - PSC

## **♂** CENTRES D'INTÉRÊT

• Sport

• Nouvelles Technologies

# **A** EXPÉRIENCES ASSOCIATIVES

10/2021 – 05/2022 sousse, Tunisie Membre à Microsoft Club