

# Makhlouf Sirine

# Contact

## Téléphone

07.82.71.48.77

#### **Email**

makhlouffsirine@gmail.com

## **Adresse**

13015, Marseille

#### Mobilité

Permis B

# **Formations**

2022-2025

#### **B.U.T Réseaux et Télécommunications**

Institut Universitaire de Technologie d'Aix-Marseille Université Parcours Cybersécurité

2022

#### **Baccalauréat Général**

Lycée Saint Joseph de la Madelaine,

Marseille

Option Numérique et Science de l'informatique, Mathématique et Physique-Chimie

# Langues

Francais Courant

Anglais Intermédiaire

Arabe Intermédiaire

# Certifications

Cisco

CCNA1, CCNA2, CCNA3

Préparation au CCNP et CyberOPS

**Stormshield** 

CSNA,CSNE

# Centres d'intérêt

Création de Bijoux

Sport: CrossFit et Volley-ball

# **Qualités Personnelles**

Rigoureuse Sens de l'analyse

Autonome Esprit d'équipe

Fiable Sens de l'engagement

Curieuse Envie constante d'apprendre

# Alternance en Cybersécurité - Master 1 Informatique/Cybersécurité

Années 2025-2027

# Compétences

### Réseaux

Protocoles de routage dynamique (RIP, OSPF, EIGRP)

Protocole d'échange de route externe - BGP

Configuration, déploiement, administration, maintenance des réseaux LAN, WAN, ToIP (Commutateurs 2960, catalyst 3560, routeurs gamme 2800 – CISCO)

Sécurité (ACL, NAT/PAT, ZBF), Services (DNS, DHCP), Supervision (SNMP)

## Informatique

Langages (Python, Bash, PowerShell), Bases de données (MariaDB) Administration système et réseaux avec Gnu/Linux et Windows Virtualisation KVM

## Cybersécurité

Stormshield (Protection et gestion de la sécurité réseau, Configuration de Firewall)

Services Web (Identification et Sécurisation des Vulnérabilités des Services Réseaux et Web)

Pentesting (Exploitation de Vulnérabilités, Escalade de Privilèges) / Ebios (Analyse, identification des scénarios de menace, évaluation de l'impact et élaboration des mesures de sécurité adaptées)

Cryptographie (Chiffrement et Hachage de Données, Gestion et Utilisation des Certificats SSL/TLS)

# **Expériences Professionnelles**

# **Technicienne informatique - Alternance**

## AFTRAL, Marseille | Sept. 2024 - Aujourd'hui

- Migration de la solution Wi-Fi vers une infrastructure Aruba (AP + contrôleur).
- Recensement de tous les équipements réseau (switchs, routeurs), cartographie de l'architecture réseau.
- Administration réseau d'un nouveau bâtiment : installation, configuration et mise en service des équipements (switchs, bornes Wi-Fi, postes).
- Gestion de parc informatique (création, modification, suppression d'entrées) et suivi dans l'outil de ticketing (IWS).
- Assistance utilisateur (niveau 1 & 2), résolution d'incidents matériels/logiciels.
- Préparation et déploiement de postes de travail, imprimantes, périphériques.
- Vérification de la cohérence matériel/base de données, mise à jour du parc.
- Collaboration avec l'administrateur réseau pour des interventions ciblées.

# **Stagiaire**

## **TOTEM France**, Marseille | Avr. – Juin 2024

- Étude des configurations radio mono/bi-nappes et évaluation des infrastructures passives (pylônes, toits-terrasses).
- Analyse comparative des technologies 4G/5G déployées chez les opérateurs Free, SFR, Orange.
- Participation au processus d'accueil d'opérateurs sur pylônes existants (schémas techniques, livrables EBI, EBF, APD, PVMAD).
- Étude du dimensionnement technique et des contraintes mécaniques sur les antennes (Tilt, poids, structure).
- Réalisation de photomontages et d'études d'impact visuel pour intégration urbaine des installations.
- Découverte des premières notions de chefferie de projet dans le cadre de l'accompagnement client et du pilotage de déploiement

#### Hôtesse de caisse

Brico Dépôt, Marseille | 2022 - 2023

• CDD 15h/semaine

## **Animatrice**

## Association ARC-EN-SUD, Marseille | Été 2022

• Colonie avec des enfants et adolescents de 3 à 18 ans