# Jérémy Fournier

Stage dans le domaine du déploiement et de l'administration des réseaux du 17 avril 2023 au 23 juin 2023

ieremyfournier203@gmail.com

ieremyfournier203@gmail.com

06 12 65 21 29

Marseille

in LinkedIn

GitHub

**28/03/2003** 



#### COMPETENCES

#### Réseaux

- Architecture TCP/IP IPv4, IPv6
- Protocoles de routage dynamique : RIP, OSPF, EIGRP, ISIS, BGP, MP-RGP
- Configuration, déploiement, administration et maintenance des réseaux LAN (FCAPS)
- Services Réseaux : DHCP, DNS, NAT/PAT, LDAP
- Administration du réseau : SNMP, Syslog, NTP
- Sécurité : Firewall, ACL, VLAN, VPN IPsec/GRE/SSL/VRF, AAA, Port security, PPP
- Optimisation : STP, EtherChannel
- Câblage réseau : Fibre optique, UTP RJ45

## Informatique

- Automatisation des taches : Bash, Powershell
- Administration système : Debian, Kali, Windows server
- Gestion de bases de données : SQL/MariaDB
- Création de site web : HTML/CSS3/JS, WordPress
- Virtualisation: KVM

#### **Télécommunications**

- Traitement numérique/analogique : MATLAB
- Téléphonie d'entreprise : VOIP, Asterisk- Electronique : Microcontrôleurs, Arduino
  - CERTIFICATIONS

**Cisco CCNA 1: Introduction to Networks** 

Cisco CCNA 2: Switching, Routing, and Wireless Essentials

StormShield Network Administrator (CSNA)

**CCNA 3: Enterprise Networking, Security, and Automation** En cours

**Cisco: Network Security** 

En cours

## **LANGUES**

Français

Anglais

## **CENTRES D'INTÉRÊT**

- · Hockey sur glace
- Arts Martiaux
- Montage vidéo
- HardWare

#### **FORMATIONS**

### **BUT Réseaux et Télécommunications**

**IUT Luminy** 

Ecole d'ingénieurs Polytech Marseille, Cycle Préparatoire intégré au BUT Réseaux et Télécommunications

Institut Universitaire de Technologie, d'Aix-Marseille Université

Baccalauréat Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement durable

Lycée Don Bosco

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

## **Technicien informatique**

Microconcept la Valentine

- Second stage de 2 semaines
- Réparation, montage et ventes de configurations d'ordinateurs
- Relation client et mise en rayon

#### **Technicien informatique**

Microconcept la Valentine

- Premier stage de 2 semaines
- Réparation, montage et ventes de configurations d'ordinateurs

## **PROJETS**

# Déploiement et configuration d'un réseau LAN

Linux/Cisco

- Adressage hiérarchique
- Services primordiaux (Webdav, DHCP, DNS)
- Supervision via Icinga.

## **Escape Game**

Linux/Arduino/Python/HTLML/CSS/JS

- Différents systèmes de transmissions : BLE, Wifi, FM, IR
- Site web dynamique

# Application de réservations d'hotel

Arduino/Linux

- Interface graphique : Kivy
- Gestion de bases de données : MariaDB

# Agrégateur de flux RSS

Python

- Extraction automatisée
- Traitement de fichiers JSON, XML
- Site web dynamique: HTML, CSS