## Fares BENZERGUA

# Étudiant en informatique

★ benzerguafares@gmail.com

**Melun** (77000)

Permis B

0783782315

Étudiant en 2ème année de BTS SIO, je développe des compétences en gestion de réseaux et virtualisation. Mes expériences dans divers secteurs, combinées à ma maîtrise de l'anglais, font de moi une personne rigoureuse et adaptable. Je suis motivé, capable de travailler en équipe ou de manière autonome, et prêt à contribuer efficacement à vos projets

### Diplômes et Formations

BTS - Services Informatique aux Organisations - Leonard de Vinci Melun Depuis sept. 2023

## 1ère année de Licence Mathématiques-Informatique

**Bac Scientifique** - Georges Sand Le Mée-sur-Seine

Sept. 2022 - Juin 2023

- Gustave Eiffel Champs-sur-Marne

Sept. 2019 - Juil. 2022

## **Expériences** professionnelles

## **Technicien Informatique - Stage** - Lycée Simone Signoret Vaux-le-Pénil

Jan. 2025 - Fev. 2025

- L'administration des utilisateurs et des droits dans Active Directory.
- La supervision du réseau et le diagnostic avancé des problèmes de connectivité.
- L'installation et la maintenance des équipements informatiques (PC, imprimantes,
- L'optimisation du déploiement des postes via GPO et images systèmes.

# **Technicien Informatique - Stage** - Lycée Simone Signoret

Mai 2024 - Juin 2024

Vaux-le-Pénil

- Maintenance et administration du réseau informatique de l'établissement (configuration de routeurs, commutateurs, et points d'accès).
- Gestion des utilisateurs sur Active Directory (création de comptes, attribution des
- Mise à jour des systèmes d'exploitation et des logiciels sur les postes de travail.
- Assistance aux utilisateurs dans la résolution des problèmes de connexion réseau et de
- Participation à la mise en place de la sécurité réseau (pare-feu, filtrage des adresses
- Diagnostic et dépannage des pannes matérielles et logicielles sur les postes de travail.

## Compétences Informatique Logiciels Informatique

- Logiciels de virtualisation : VMware, Oracle VirtualBox, Proxmox
- Logiciels de gestion des réseaux : Wireshark, Cisco Packet Tracer, PuTTY, Nmap
- Gestion de bases de données : MySQL / MariaDB, phpMyAdmin
- Gestion de parc informatique et tickets : GLPI
- Automatisation et scripting: PowerShell, Bash, Python

## Administration système et réseau

- Gestion des serveurs: Installation, configuration et gestion de serveurs sous Windows Server et Linux (Debian, Ubuntu, etc.).
- Virtualisation: Utilisation de technologies comme VMware, Proxmox ou VirtualBox pour la création et la gestion d'environnements virtualisés.
- Active Directory: Mise en place et gestion d'une infrastructure Active Directory (création d'utilisateurs, gestion des droits, GPO, etc.).
- **DNS/DHCP**: Installation et configuration de services DNS et DHCP pour la gestion d'adressage IP et la résolution de noms.

### Technologies réseaux

- Routage et commutation : Configuration de routeurs et commutateurs (Cisco, TP-Link) via les protocoles de routage (RIP, OSPF).
- Protocoles réseau : Connaissance des protocoles comme TCP/IP, FTP, SSH, HTTP/HTTPS.
- Wi-Fi et VLAN: Configuration de réseaux sans fil sécurisés, segmentation en VLAN.

### Systèmes d'exploitation

- Windows Server 2019/2022 | Windows 10 / Windows 11
- Linux: Debian/Ubuntu
- macOS
- Android / iOS

## Langages de programmation

• HTML/CSS; Python; SQL