

# Aymen BELHAJ

**+ 12 Ans d'expérience**

**Toulouse**

06 05 66 92 51

[belhadj.aimen@yahoo.fr](mailto:belhadj.aimen@yahoo.fr)

## Administrateur système et réseaux

*Windows, Linux, Virtualisation, Cyber sécurité, Réseau, Automatisation, Infogérance*

### SYNTHESE

---

Avec une solide expérience en administration des systèmes informatiques et des réseaux, en plus de cyber sécurité, support utilisateurs et gestion des incidents de différents niveaux N1/N2/N3

Avec une polyvalence et diversité d'outils et environnements sur lesquels j'ai travaillé durant toute ma carrière, Administration systèmes et réseaux (**Windows, Linux, Cisco, VMWare vSphere, Proxmox...**), Développement, Maintenance, et un niveau **B1+ en anglais**.

De plus la curiosité et une grande capacité à l'apprentissage

### SAVOIR-FAIRE

---

- ✓ La polyvalence
- ✓ Gestion d'équipe
- ✓ Trouver des solutions
- ✓ Etre Force de proposition

### SAVOIR-ETRE

---

- ✓ Travail en équipe
- ✓ Sens de l'initiative
- ✓ Capacité d'écoute
- ✓ Gestion du stress
- ✓ Autonomie
- ✓ Curiosité
- ✓ Sens de l'organisation
- ✓ Capacité d'adaptation
- ✓ Capacité à l'apprentissage

## FORMATIONS ET CERTIFICATIONS

---

- ❖ **2024 Certification – ExtraHop Network Security Essentials**
- ❖ **2024 Certification – ExtraHop Network Performance Essentials**
- ❖ Kubernetes, orchestration des conteneurs
- ❖ Formation cloud Open Stack (Linux)
- ❖ 2019 Formation administration DB Progress – White Star Software
- ❖ 2015 Formation en ASP.NET / C# 4.5 – Horizon Consulting Tunis
- ❖ 2011 Master (Master 2) en Sécurité des Systèmes Informatiques et des Réseaux - Institut Supérieur de l'Informatique
- ❖ 2009 Agence Nationale pour l'emploi et le travail indépendant – Formation création des entreprises et formation des entrepreneurs
- ❖ 2006 Maitrise (Master 1) en Informatique Appliquée à la Gestion – FSEG Nabeul
- ❖ 2001 Année préparatoire aux études d'ingénieurs – Institut préparatoire aux études d'ingénieurs Tunis

## COMPETENCES TECHNIQUES

---

- **Administration Système** :\_ACTIVE DIRECTORY, APACHE, CITRIX, POWERSHELL, SHELL UNIX, SCRIPT SHELL, Proxy, Ansibe, WSUS, AWS, Terraform, Kubernetes
- **Langages** : C#, C, C++, SQL, JAVASCRIPT, PHP, VISUAL BASIC
- **Frameworks** :\_ASP.Net
- **Matériels** : PC (station & portable), Serveurs, Imprimantes, Scanners, TEL IP
- **SGBD** : MySQL-Server 5 / SQL Server / Progress / MARIADB / MERISE / ODBC.
- **Systèmes** : Linux: Debian, Ubuntu, CentOS, Rocky, Oracle Linux, Windows 10, Windows server 2003-2022
- **Web** : HTML, Asp.net, Apache
- **Réseau** : LAN, WAN, IPMPLS, IP, DHCP, DNS, VLAN, Routage
- **Virtualization** : Virtual-Box (Linux, Win-10), VMWARE (Linux, Win-XP), Hyper-V (Windows server), VMWare vSphere (Esxi, Vcenter), Proxmox, Nutanix
- **Divers** : Jira, VISUAL STUDIO, Wireshark, MATLAB SIMULINK, GITHUB, GITLAB
- **Methodes** : AGILE, UML, MERISE
- **Sauvegarde** : BrightStor ARCserve Backup, Azure Backup, Veeam
- **Langues** : Anglais : Courant (B1+) - Français : Bilingue - Allemand : Notions

- **Sécurité** : Proxy, McAfee, Kaspersky, Nod32, SSO, VPN, ISO 27001, Nessus, Wireshark, **ExtraHop**, pfSense
- **Business Intelligence** : Data Warehouse, Microsoft Power BI, OLAP
- **Monitoring** : Nagios, Centreon, Wireshark, Metasploit, ExtraHop
- **Support** : GLPI, OTRS

## PARCOURS PROFESSIONNEL

---

### Juillet 2023 – IPSIP - ESN

**Fonction** : Consultant IT

**Contexte** : Mise en place du segment sol-Satellite (Partie Infrastructure Système et réseau) – Client aéronautique/Spatiale

**Missions :**

- Analyse de l'architecture réseau
- Différents Diagrammes pour architecture (Réseau, Interconnexions, câblage, ...)
- Analyse de besoins / spécifications (Matériels + logiciels)
- Choix des équipements
- Mise en place de solutions matériels et logiciels
- Backup + redondance (Données + réseau)
- Vérification et application des exigences de sécurité, CIS Benchmark
- Vulnérabilité, Scan réseau (Nessus) pour explorer les failles
- Mise en place et installation de vSphere, Proxmox, Windows, linux
- Assistance/Support
- Analyse et application des exigences de sécurité.

**Environnements:** Linux, Windows, Scripting Ansible + PowerShell, réseau Cisco, vSphere, Proxmox. Configuration NTP, NFS (Network File Sharing), CIS Benchmark, Active directory, WSUS, Mikrotik (réseau), Automatisation Ansible/PowerShell/Terraform, GITLAB, Cybersecurity, Nutanix

### Juillet 2022 – Juin 2023 – ACTIVUS GROUP – ESN

**Fonction** : Administrateur système et réseau

**Contexte** : Mise en place de 3 solutions : Monitoring, centralisation & collecte de log et Gestion des tickets

**Missions :**

- Préparation de 3 serveurs LAMP
- Mise en place d'un serveur de monitoring Nagios + Centreon

- Mise en place d'un serveur de centralisation de log (collecte log de différents serveurs)
- Mise en place d'un serveur de ticketing (gestion des tickets), OTRS
- Installation de nagios + centreon sur linux Debian
- Installation OTRS sur CentOS
- Ajout et Configuration des différents matériels à superviser
- Ajout et configuration des différents matériels pour la collecte de log
- Installation de logiciel de gestion de ticket + configuration des utilisateurs
- Rédaction de la documentation / support

**Environnements :** Linux Debian, Linux CentOS, OTRS, GLPI, Nagios, Centreon, SNMP, Scripting Bash, Ansible, AGILE

## **Aout 2015 – Juillet 2022 - Service informatique d'une société Industrielle**

**Fonction :** Administrateur système et réseau / Sécurité

**Contexte :** Administration de système et de réseaux / Sécurité informatique / Support Utilisateurs.  
MCO Système et réseau

### **Missions :**

- Gestion de parc
- Installation HARD + Soft
- Réalisation des inventaires Physiques
- Maintenance informatique
- Assistance et support utilisateurs, gestion et résolution des tickets de différents niveaux
- Gestion des comptes et groupes utilisateurs (Active Directory)
- Modélisation de la stratégie de groupe (Active Directory-GPO)
- Gestion des partages (fichiers/dossiers/données)
- Configuration réseau (Cisco)
- Gestion des accès (système + réseaux + internet)
- Sensibilisation à la sécurité
- Application des recommandations des rapports d'audit sécurité (27001)
- Sauvegardes données serveurs + PC (Quotidiennes, hebdomadaires, mensuelles)
- Administration et gestion d'un serveur SQL Server (Sauvegardes, MAJ et créations procédures stockés)
- Gestion antivirus Kaspersky (MAJ, Installation, Suivi via console)
- Gestion des MAJ système
- Gestions de tickets et support utilisateurs, résolution des incidents
- MCO de système + réseaux.

- Rapports d'activités, reporting à envoyer vers l'informatique du groupe au niveau siège puisque on est une filiale d'un grand groupe.
- MAJ documents et documentation si nécessaire (nouvelles installations) ou bien les documents d'engagement de matériel ou d'utilisation des différents accès.
- Configuration nouveau matériel / logiciels
- Gestion Serveur impression
- Gestion Serveur partage données
- Maintenance informatique
- Administration de serveurs de vidéo-surveillance.
- Migration Windows, Active Directory, serveur impression, serveur partage de données
- Préparation budget / études de besoin pour nouveaux matériels.

**Environnements:** Windows 10, Windows Server, Linux, (Debian, CentOS), SQL Server, GLPI, Active Directory, Kaspersky, Microsoft Office, Cisco, LAN, WAN, VLAN, CA Arc Serve, Jira, HRAccess, Proxy, Fortinet, VMWare, Hyper-V, Citrix, Scripting, PowerShell, Microsoft Power BI, OLAP, AGILE, WSUS, IP, DHCP, DNS, IBM Lotus Notes, Cisco

#### **Septembre 2012 – Aout 2013 – Société de développement et comptabilité - Tunis**

**Fonction :** Analyste développeur

**Contexte :** Développement des applications de gestion de stock et facturation

**Missions :**

- Analyse du cahier des charges
- Conception
- Implémentation
- Test
- Mise en Place
- Support

**Environnements:** Windows, VB6, VB.Net, MySQL, SQL Server

#### **Septembre 2010 – Janvier 2011 – SOTETEL – Leader en installation TELECOM - Tunis**

**Fonction :** Auditeur Sécurité Informatique

**Contexte :** Audit de la sécurité informatique et réseaux (ISO 27001)

**Missions :**

- Collecte des documents et procédures existantes
- Analyse de l'existant (matériels, installations, équipements)
- Scan des ports, failles

- Constatation des possibles problèmes de sécurité
- Rédaction de rapport
- Rédaction des recommandations.

**Environnements:** Linux, Windows, Norme ISO 27001, WireShark, Metasploit

**Septembre 2006 – Aout 2008 – Société Offshore - Tunis**

**Fonction :** Analyste développeur

**Contexte :** Développement Web

**Missions :**

- Analyse du cahier des charges
- Conception
- Implémentation
- Test
- Mise en Place
- Support

**Environnements:** Windows, PHP, MySQL