

Wassim Ben Younes

✉ wassim.younes.cv@gmail.com 📞 +1 450 512 4489 📍 Laval, QC Laval

Profil

Étudiant en infrastructure informatique et cybersécurité au Collège de Bois-de-Boulogne, en reconversion professionnelle après une carrière dans l'enseignement. Je développe des compétences pratiques en administration Linux et Windows Server, sécurité réseau, pare-feu, VPN, services réseau et supervision, dans le cadre de projets académiques et personnels. Je possède également une solide base en programmation Python et en bases de données, Méthodique, autonome et orienté bonnes pratiques, je suis à l'aise avec la documentation technique et l'analyse de solutions sécurisées.

Formation

AEC en Cybersécurité et Administration de réseaux	juin 2026
Collège de Bois-de-Boulogne, Montréal	
Baccalauréat (évaluation comparative du MIFI) – Informatique	juin 2010

Expérience professionnelle

Technicien de maintenance et réseaux – abribus	de nov. 2024 à ce jour
Compagnie 9306-9730 QUEBEC INC, Montréal	

- Installation, configuration et entretien des équipements de communication intégrés aux abribus (modems, routeurs LTE, panneaux d'affichage connectés).
- Surveillance du réseau local et diagnostic des pannes liées à la connectivité ou à la configuration IP.
- Vérification du câblage, du signal réseau et des alimentations pour assurer la disponibilité du service.
- Rédaction de rapports d'intervention et propositions d'amélioration du système de supervision.

Enseignant en informatique	de 2013 à juin 2024
Collège / Lycée technique Tamerza, Tunisie	

- Enseignement de la programmation Python, bases de données, réseaux et systèmes.
- Encadrement de travaux pratiques CCNA (VLAN, ACL, OSPF, HSRP).
- Développement de supports de cours, quiz et laboratoires Packet Tracer.

Informations personnelles

LinkedIn
Wassim Benyounes LinkedIn

Compétences

Windows Server 2022 : Active Directory (AD DS), DNS, DHCP, GPO, WSUS, gestion des utilisateurs, groupes et OU

Microsoft 365 / Entra ID (Azure AD) : IAM, RBAC, MFA, intégration hybride AD on-prem / cloud (en cours)

Exchange Online & Intune : Gestion de la messagerie et des appareils (notions / en cours)

Linux (Debian, AlmaLinux) : Déploiement et sécurisation de services (OpenVPN, Nginx/Apache, BIND9, Kea DHCP), supervision Stork

Durcissement système : SSH, nftables, Fail2Ban, journalisation et audit

Réseaux Cisco : VLAN, EtherChannel, HSRP, OSPFv2/v3, ACL, NAT/PAT

Sécurité réseau : Filtrage, segmentation, contrôle d'accès, supervision du trafic

Chiffrement & protocoles : TLS, notions PKI/ECC, IPsec

VPN : Site-to-site et nomade, authentification par clés

Scripts et automatisation : Python (PyQt5, SQLite, pandas), PowerShell, Bash Scripts d'administration,

- Gestion des budgets et subventions locales.
- Numérisation du suivi comptable et coordination avec les partenaires locaux.

Projets techniques notables

Entreprise Équitable – Infrastructure et sécurité

mars 2026

Conception et déploiement d'une infrastructure d'entreprise sécurisée (Linux & Windows Server)

- Active Directory, DNS/DHCP, pare-feu, VPN, services web et messagerie, supervision et documentation technique.

Projet académique – Mini SOC (Cybersécurité)

mars 2026

Mise en place d'un environnement virtualisé pour la surveillance réseau et système

- Analyse du trafic avec Wireshark, supervision SNMP (Nagios/Zabbix) journalisation Linux/Windows détection d'attaques simulées (Kali Linux/Metasploit).

Projet infonuagique – Infrastructure cloud sécurisée

mars 2026

Déploiement d'environnements infonuagiques (IaaS/PaaS/SaaS)

- Intégrant virtualisation, conteneurisation Docker, automatisation Ansible, mise en production de services et renforcement de la sécurité.

Intranet scolaire – Application web

Application Python (Flask) sous Linux pour la communication école-parents

- Base SQLite, envoi de courriels via Postfix, et architecture de production (Gunicorn, Nginx reverse-proxy).

Automatisation & DevOps (Ansible)

Automatisation du déploiement et de la configuration de serveurs Linux et d'applications web

- Infrastructure as Code avec Debian, AlmaLinux, MediaWiki, MariaDB.

Sécurité systèmes & supervision

Durcissement de serveurs Debian 12 et déploiement de services réseau supervisés

- SSH, nftables, Fail2Ban, TLS, VPN, Kea DHCP, BIND9, Stork.

SecureAdmin – Application de sécurité

Application Python/PyQt5 avec PostgreSQL pour la gestion des utilisateurs, rôles et journalisation de sécurité

Bases de données & réseaux

SQL Server 2022 (réplication, rôles, maintenance) et conception de réseaux Cisco

- VLAN, OSPF, HSRP, NAT/PAT et ACL (Cisco Packet Tracer).

collecte/analyse de logs, rapports automatisés

Bases de données : PostgreSQL, MySQL, SQLite (rôles et privilèges)

Gestion de projets IT : Planification, suivi et documentation technique

Documentation : Procédures, schémas réseau, rapports d'incidents

Suivi budgétaire : Excel, tableaux et exports automatisés

SQL Server 2022 (réplication, rôles, maintenance)

Conception de réseaux avec VLAN, OSPF, HSRP, NAT/PAT et ACL (Cisco Packet Tracer)

Analyse et résolution de problèmes complexes

Approche méthodique orientée sécurité

Autonomie et apprentissage rapide

Respect des bonnes pratiques et de la conformité IT

Langues

Français

Anglais