

# TECHNICIEN INFORMATIQUE



## CONTACT

✉ [Arif.chawki@hotmail.com](mailto:Arif.chawki@hotmail.com)

🌐 [Arif-chawki.com](http://Arif-chawki.com)

📍 Canada, Laval, QC.

☎ (+1) 438-862-5815

## DIPLÔMES

**Bachelor : Système, Réseau et cloud computing (Diplôme / 3 ans)**

ESGI Paris – Diplôme Français.  
2019/2021.

**Administration des systèmes et réseaux informatiques (AEC / 2 ans)**

Collège Lasalle  
2016/2018.

**Diplôme Secondaire : langues étrangères**

Ecole et loisirs.  
2015/2016.

## CERTIFICATIONS

**Cisco Implémentation et administration des solutions Cisco :**

Microtel Training Institute – Tosityali Algérie.  
28/10/2021.

**ISO 9001:2015**

TÜV Rheinland Group. – SBOA, Groupe Castel.  
19/01/2021.

**Cisco Certified Network Associate:Routing and Switching (CCNA) V6**

Cisco Académie – INSIM Oran.  
2016/2019.

**Cisco Certified Network Associate:Security (CCNA) V2**

Cisco Académie – INSIM Oran  
01/12/2019.

## PROFILE

“ Je suis Chawki ARIF, J’ai 29 ans et j’ai plus de 2 ans d’expériences en tant que Technicien TI dans le domaine du réseau et système informatique avec des multinational en Algérie, J’ai un permis de travail ouvert au Canada dans la région du Québec. Diplômé d’un Bachelor et d’une Attestation d’étude collégial, Je suis un Autodidacte et passionné par mon travail. ”

## EXPERIENCES



### IT Support

Plastpaper, HomeLife – Algérie, Oran (31).

02/2023 – 06/2023

- Support des utilisateurs sur site et à distance.
- Maintenance des Desktop et Laptop, diagnostique et réparation des pièces défectueuses.
- Installation des prises réseau et sertissage de câble RJ45
- Déploiement d’un système de tickets Open source GLPI sous Rocky Linux 8
- Intégration de l’inventaire des équipements avec OCS Inventory.
- Administration du pare-feu Kerio Control
- Déploiement de MDT Windows server 2019
- Administration Windows Active directory
- Configuration Hyperviseur Bare-Metal avec XenServer Open source (XCP-NG)
- Création des scripts Powershell et déploiement des logiciels à distance.
- Création de scripts d’automatisation des tâches avec Python 3.11.



### IT Technicien : Réseau et système.

Tosityali Algérie – Algérie, Oran (31).

08/2021 – 07/2022

- Support technique niveau 1 et niveau 2.
- Support aux utilisateurs via système de Tickets (Manage Engine) de plus de 4000 utilisateurs sur site et à distance en anglais, arabe et français.
- Maintenance préventive et active des équipements informatiques.
- Décharge et Achats des équipements IT avec SAP Client
- Réparation des imprimantes des étiquettes : Zebra ZT411/ZM400.
- Déploiement des systèmes d’exploitation Windows 10 22h2 avec MDT/WS.
- Développement de scripts d’automatisation des tâches en python.
- Script PowerShell, administration des équipements à distance.
- Inventaire du matériel informatique et des consommables IT.



### IT Support

SBOA, Groupe Castel - Algérie, Oran (31).

05/2020 - 07/2021

Support à distance et sur site de plus de 200 utilisateurs sur site et a distances via Système de Tickets (GLPI). Organisation de réunions pour les utilisateurs sur Teams/Zoom. Achats de fournitures informatiques et des équipements informatiques. Supervision des projets informatiques de l’entreprise. Mise à niveau et réparation des équipements informatiques (desktops, portables, imprimantes et smartphones). Mise à jour du parc informatique avec le service de déploiement Windows (WDS/MDT).

## RECOMMANDATIONS

### Fiverr Freelance

@ackshaw

### Cybercafé1066

 Royaume-Uni

" Très bon travail, bon communicateur. Recommandé. "

### studiostech

 États-Unis

" Un expert dans tous les sens du terme. A pu configurer notre serveur et il a fait en sorte que cela ressemble à un jeu d'enfant. Les mots ne peuvent pas décrire à quel point cette commande s'est déroulée. ARIF Chawki a pu résoudre une année de problèmes en un week-end. "

### Wljay83

 États-Unis

"il est incroyable."

### Hanysalib

 États-Unis

" Très professionnel et travaille avec de la patience, a une bonne attitude et une personnalité positive. "

### LinkedIn

@chawki-khaled-arif

### Nazih Lakhdari

 Algérie

Adjoint chef service informatique chez SBOA, Groupe Castel.

"Chawki est un informaticien brillant et doué qui comprend vraiment comment résoudre les problèmes."

## I. Windows serveur :

- Déploiement et configuration d'Active directory.
- Gestion des politiques groupe et création des utilisateurs et d'unité d'organisations.
- Configuration du serveur de déploiement : WSUS / MDT / WDS.
- Mise en place des services réseaux : DHCP, DNS, partage de fichiers, serveur d'impression.
- Mise en place du serveur de virtualisation Hyper-v : Haute disponibilité, Réplication.
- Mise en place serveur SCCM et administration du serveur.
- Powershell scripts.

## II. Linux serveur:

- Gestion de serveur Centos et Debian.
- Configuration des services réseau : Web, partages de fichiers, DHCP, DNS, Open VPN, interface réseau.
- Déploiement système de ticket et d'inventaires GLPI et OCS inventory.
- Configuration serveur de messagerie électronique Zimbra.
- Configuration pare-feu Linux, Kerio control et Pfsense.

## III. Cisco : Routeur, Commutateur, Pare-feu :

- Configuration réseau local et étendu routage, Vlan, nat.
- Configuration protocole de routage dynamique : OSPF, EIGRP, RIP V2.
- Mise en place de la stratégie de sécurité sous les équipements cisco.
- Configuration VPN : Ipsec site-to-site, GRE.
- Configuration de la tolérance aux pannes et haute disponibilité des réseaux : HSRP, Etherchannel.
- Configuration pare-feu cisco : ASA 5506-X, ASDM, SFR.

## IV. Virtualisation :

- Vsphere ESXI : configuration Vsphere Esxi bare metal serveur, stockage et machine virtuelle.
- Vsphere VCenter : configuration cluster, Haute disponibilité, Migration à chaud (Vmotion).
- Hyper-v Cluster : Serveur de réplication, Virtual switch, Machine virtuelles, haute disponibilité et cluster.
- XenServer : Configuration de cloud privé avec XCP-NG et Xen Orchestra.

## V. Autres compétences :

Freelance sur Fiverr, Programmation scripts Python, Photoshop, Adobe premiere et Sony Vegas.

## PROJETS ET REALISATIONS

### Microsoft Serveur Hyper-v : Haute disponibilité et réplication, Projet de fin d'étude :

*Bachelor / Baccalauréat Projet – ESGI*

- Mise en place d'une solution de reprise d'activité après sinistre pour les machines virtuelles sous Windows Server.
- Mise en place de la réplication de machines virtuelles sous Cluster et migration à chaud.

### Linux – Serveur de messagerie électronique (Zimbra Serveur Multi-Sites) :

*BTS/AEC Projet - INSIM Oran / Collège Lasalle*

- Déploiement d'un environnement Virtuel sous VMware Workstation 15, deux serveurs Zimbra multi-sites sous Centos 7, interconnectivité en Emulation via GNS3, test d'envoi et de réception d'emails sur deux machines virtuelles Windows 10, test antivirus et Anti-spam Zimbra.