

Book de compétences

01 / CYBERSÉCURITÉ

Cybersécurité

PROTÉGER · DÉTECTER · ANALYSER

PKI · TLS · AES · RSA · Hardening · Fail2ban · Wazuh · Wireshark · Forensic · Red Team · Blue Team

MISE EN PRATIQUE

PKI complète, SIEM Wazuh, implant Red Team et environnement d'attaque/défense isolé.

02 / RÉSEAUX

Réseaux

CONNECTER · SEGMENTER · SUPERVISER

IP · VLAN · NAT · ACL · DHCP · DNS · Firewall · Proxy · Routage · VPN · QoS · Trunking

MISE EN PRATIQUE

Gestion de réseau interne, configuration d'équipements et suivi de la sécurité du SI en entreprise.

03 / SYSTÈMES

Systèmes

ADMINISTRER · DURCIR · MAINTENIR

Debian · Rocky Linux · Ubuntu · Kali · Windows Server · Nginx · Apache2 · SSH · Samba · OpenSSL

MISE EN PRATIQUE

Déploiement d'un serveur sécurisé exposé sur Internet et maintenance de parcs informatiques.

04 / SCRIPTING & DEVOPS

Scripting & Devops

AUTOMATISER · TESTER · DÉPLOYER

Bash · PowerShell · Python · Git · Jenkins · Docker Compose · Flask · HTML/CSS

MISE EN PRATIQUE

Pipeline CI/CD complet : tests unitaires, build Docker et déploiement automatique sur VM Rocky.

05 / VIRTUALISATION & CLOUD

Virtualisation & Cloud

ISOLER · HÉBERGER · ORCHESTRER

VMware · Proxmox · VirtualBox · KVM · AWS · Docker · Docker Compose

MISE EN PRATIQUE

Hébergement d'un C2 sous Proxmox et création d'un environnement multi-VM Red Team / Blue Team.