

# THEIVENDRAM HARIHARANI

Demande d'alternance Administratrice systèmes & réseaux – 1 an (dès septembre)

Diplôme préparé : Licence Générale Réseaux & Cybersécurité

+33 7 53 47 56 99

hariharani.theivendram@gmail.com

18 Rue Marx Dormoy, 75018 Paris, France



Passionnée par la cybersécurité, et plus particulièrement le forensique, je souhaite approfondir mes compétences à travers une alternance. Motivée et rigoureuse, je suis prête à m'investir dans des projets concrets pour renforcer mon expertise et contribuer activement à la lutte contre la cybercriminalité. Cette expérience sera une étape clé pour atteindre mon objectif professionnel.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Stage - Administration systèmes & réseaux

Lycée Jean Lurçat

12/2024 – 01/2025 Paris

- Supervisions avec Prometheus :
  - Installation de Prometheus, Grafana, NSSM et Windows Exporter .
  - Création et gestion de Dashboards dans Grafana .
  - Scripts PowerShell pour installer et exécuter Windows Exporter en arrière-plan au démarrage et déploiement du script PowerShell via GPO .
- Installation d'une station blanche et de ses outils.
- Inventaire automatisé du parc informatique avec GLPI et déployer l'agent GLPI via GPO.
- Matrçage de postes : Déploiement via image configurée dans MDT.

CDD - Hotliner Junior

Centre Médical Europe

07/2024 – 08/2024 Paris

- Aider et assister par téléphone aux utilisateurs interne.
- Conseiller, répondre aux questions et guider les clients dans le choix de matériel.

Stage - Support systèmes & réseaux

Lycée Elisa Lemonnier

05/2024 – 07/2024 Paris

- Mettre en place d'une infrastructure virtuel avec Zabbix et des machines clients :
  - Surveiller le réseau virtuel.
  - Créer des déclencheurs en cas d'anomalies.
- Résoudre des incidents et assister des utilisateurs.
- Proposer des logiciels de RDV en fonction des besoins.
- Tester en bac à sable les logiciels Former les enseignants pour les familiariser.
- Assister aux préparatifs des examens.

Stage - Gestion de Crise cyber

BNP Paribas

01/2023 – 02/2023 Paris

- Découverte de la gestion de crise cyber.
- Développer les différentes phases de crise.
- Rechercher sur les différents types d'attaques et les attaques qui ont marqué dans le temps.

## COMPETENCES

### Systèmes & Réseaux :

- Installation & Configuration : Windows (Postes & Serveur), Linux (Ubuntu, Debian, Kali)
- Services & Rôles : DHCP, AD, IIS, DNS, LAMP/WAMP
- Base de données : MySQL, MariaDB, PostgreSQL
- Supervision & sécurité :
  - Monitoring & Gestion IT : Zabbix, Prometheus, NtopNG, GLPI
  - Audit & Protection : Nessus, Metasploit, Wazuh, Fail2Ban
  - Pare-feu & filtrage : PfSense, IPTables
  - VPN & Sécurisation : WireGuard, OpenSSH
  - Chiffrement & Authentification : GPG, gestion des clés SSH
- Gestion & Configuration : adressage IP, VLAN, VLSM, NAT/PAT
- Scripting : Bash, PowerShell
- Gestion de configuration : Ansible, Puppet

### Cybersécurité :

- Test intrusion & Pentesting : Nessus, MetaSploit, Kali Linux
- Détection & Réponse aux incidents : Snort, Wazuh
- Sécurité d'infrastructures : Fail2Ban, gestion des accès et permissions
- Chiffrement & Sécurisation : GPG, gestion des clés SSH, certificats SSL/TLS

### Gestion de projet :

- Planification & Suivi : Objectifs, cahier des charges, planning, contrôle de l'avancement.
- Gestion des Ressources : Répartition des tâches, estimation des besoins, suivi du budget.
- Méthodes & Outils : Agile (Scrum, Kanban) ou classique (cycle en V), outils de gestion (Trello, Gantt, Kanban).
- Documentation & Évolutions : Suivi des changements, rédaction de documents techniques.

## DIPLOMES ET FORMATIONS

2025 - 2026

Licence Générale – Réseaux & Cybersécurité

Lycée Le Rebour - CNAM

Paris

- Sécurité, administration, détection des vulnérabilités.
- Programmation (JS, PHP), bases de données (SQL, Merise).
- OS, modélisation 3D, intelligence artificielle.
- Agile, hackathons, IoT, anglais (TOEIC).

2023 – 2025

BTS SIO – Option Systèmes & Réseaux

Lycée Turgot

Paris

- Installation et configuration des infrastructures réseau.
- Gestion et maintenance des systèmes informatiques.
- Sécurisation des réseaux.

2020 – 2023

Baccalauréat Professionnel SN – Option Réseau

Lycée Gustave Ferrié

Paris

- Installation et maintenance de systèmes électroniques.
- Mise en service et maintenance de réseaux informatiques.
- Assistance aux utilisateurs.

## CERTIFICATIONS



Introduction Cybersécurité – SkillsForAll Cisco

- Principes de base de la sécurité
- Mesure de protection
- Gestions des risques
- Sécurité des utilisateurs, dispositifs



Mooc SecNum - ANSSI

- Panorama de la SSI
- Sécurité de l'authentification, poste de travail, sur Internet



Mooc RGPD – CNIL

- Protection des données
- Outils de conformité



Base en réseau – SkillsForAll Cisco

- Protocoles de communications
- Sécurité réseau

## LANGUES

Anglais	Compétent	●●●●●
Français	Langue maternelle	●●●●●
Tamoul	Langue maternelle	●●●●●

## RETROUVEZ-MOI EN LIGNE



LinkedIn  
<https://www.linkedin.com/in/hariharani-theivendram/>



Portfolio  
<https://htheivendram.github.io/portfolio>