



# SAMI HAMEG

## Alternant Réseaux, Systèmes & Cybersécurité

BUT Réseaux & Télécommunications - Parcours Cybersécurité  
Support IT · Administration systèmes/réseaux · SOC junior · Sécurité IoT

### CONTACT

Marly-la-Ville, Île-de-France  
07 67 17 33 59  
shameg.pro@gmail.com  
linkedin.com/in/sami-hameg  
github.com/Sami-BUTRT  
20 ans  
Disponible dès septembre 2026

### COMPÉTENCES CLÉS

**Réseaux** — VLAN, routage dynamique, haute disponibilité, LAN/WAN, IPv4/IPv6.

**SOC** — Analyse de logs, règles de détection, alertes, supervision SIEM.

**Systèmes** — Windows/Linux, Active Directory, GPO, durcissement, gestion des accès.

**Virtualisation** — Hyper-V, VirtualBox, GNS3.

**Automatisation** — Python, Bash, PowerShell pour audit, supervision et administration.

**Sécurité API** — OpenAPI, risques OWASP API Security Top 10, Speculynx.

### LANGUES

**Français** - Langue maternelle

**Anglais** - Courant, vocabulaire IT/cybersécurité

### PROFIL COMPLÉMENTAIRE

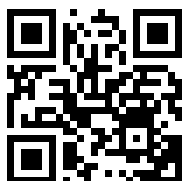
Projets IT personnels · CTF · Veille IA/cybersécurité · Découverte et expérimentation d'outils IT

### RECHERCHE

Alternance en Île-de-France, priorité Paris, petite couronne, Val-d'Oise et nord Seine-et-Marne.

**Rythme** : 2 semaines entreprise / 2 semaines école.

#### DÉCOUVRIR SPECULYNX



speculynx.dev

### PROFIL

Étudiant en BUT Réseaux & Télécommunications, parcours Cybersécurité, je recherche une alternance dès septembre 2026 au rythme 2 semaines entreprise / 2 semaines école. Je vise des missions en administration systèmes/réseaux, support IT, SOC junior ou cybersécurité appliquée à l'IoT. Je développe aussi Speculynx, un projet entrepreneurial de cybersécurité API.

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### Technicien data center — Contrat en alternance

METALINE DATA CENTER SERVICES — Aubervilliers, Île-de-France

Févr. 2025 - Févr. 2026 · 1 an

Support technique · Gestion des tickets · Réseaux informatiques · Installation de matériel informatique · Travail d'équipe

### FORMATION

#### BUT Réseaux & Télécommunications - Parcours Cybersécurité

IUT de Villetaneuse - Université Sorbonne Paris Nord

2024 - 2027

Réseaux, protocoles, routage, switching, supervision, automatisation, cybersécurité et pentesting.

#### Baccalauréat STI2D

Lycée de la Tourelle - Sarcelles

2024

### PROJET ENTREPRENEURIAL



#### Fondateur / Développeur - Speculynx

CLI Python d'audit de sécurité API - speculynx.dev

Projet personnel structurant : audit local, analyse OpenAPI et pédagogie sécurité.

Python · Typer · FastAPI · OpenAPI · Git · GitHub · Keyring

Juin 2025 - Aujourd'hui

- Création d'un outil local d'analyse de fichiers OpenAPI 3.0/3.1.
- Identification pédagogique de risques inspirés de l'OWASP API Security Top 10.
- Travail sur l'automatisation d'audits, l'expérience CLI et la structuration d'un produit cyber.
- Bêta en préparation.

### STAGE INTERNATIONAL

#### Stagiaire IoT, Machine Learning & Administration Système

Kauno Kolegija - Kaunas, Lituanie

Juil. - Août 2026

- Collecte et traitement de données issues de capteurs IoT.
- Analyse de données avec des outils de machine learning.
- Administration et configuration de postes Windows/Linux.
- Participation à des projets techniques en environnement international.

### PROJETS TECHNIQUES

#### Infrastructure réseau & haute disponibilité

MPLS · LDP · HSRP · Cisco · VLAN · QoS

Backbone MPLS, analyse LIB/LFIB, HSRP, VLANs et QoS pour séparer voix/données.

#### Défense active & supervision SOC

Microsoft Sentinel · Zabbix · Snort · Fail2ban · KQL

Supervision temps réel, détections brute force en KQL, alertes Zabbix et bannissement automatique d'IP.

#### Administration système, durcissement & audit

Windows Server · Active Directory · GPO · Nessus

Domaine, OU, droits d'accès, durcissement GPO, audits Nessus et rapports de remédiation.