# 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** — Févr. 2025 - Févr. 2026 · 1 an
METALINE DATA CENTER SERVICES — Aubervilliers, Île-de-France
**Support technique · Gestion des tickets · Réseaux informatiques · Installation de matériel informatique · Travail d'équipe**

## FORMATION

**BUT Réseaux & Télécommunications - Parcours Cybersécurité** — 2024 - 2027
IUT de Villetaneuse - Université Sorbonne Paris Nord
Réseaux, protocoles, routage, switching, supervision, automatisation, cybersécurité et pentesting.

**Baccalauréat STI2D** — 2024
Lycée de la Tourelle - Sarcelles

## PROJET ENTREPRENEURIAL

**Fondateur / Développeur - Speculynx** — Juin 2025 - Aujourd'hui
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**

- 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** — Juil. - Août 2026
Kauno Kolegija - Kaunas, Lituanie

- 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.