

yann-adam-doun.tio@efrei.net  
94230, Cachan  
France  
07 59 52 07 07

## Certifications

### Certified Cybersecurity essentials

Cisco Networking Academy

### Certified ethical hacker

Cisco Networking Academy

## Langues

### Français

Langue maternelle

### Anglais

Courant

### Espagnol

Opérationnel

## Compétences Techniques

### CYBERSECURITY RISK & GOVERNANCE

Risk Identification, Risk Analysis, Security Controls Implementation, Vulnerability Assessment, Remediation Tracking, Information Systems Governance

### Protocoles

OSI, TCP/IP, UDP, DHCP, HTTP/HTTPS,DNS,IPv4/IPv6

### Sécurité réseau

Wireshark, Cisco Packet Tracer, Pfense, Openvas

### Cybersécurité

Cryptographie(RSA,Elgamal, Snort,Suricata), Audit de sécurité, Kali Linux, Openvpn,Ipsec, SIEM, SOC.

### Virtualisations

VMware, VirtualBox

### cloud

AWS, AZURE, Docker, Docker Compose, Proxmox

### Développement

Python, Java, Node.js, html, Css, javascript,Vue.js, C, Powershell, Git/CI-CD

## Compétences Comportementales

### Esprit d'équipe

### résilience

### adaptabilité

## Yann Tio

# RECHERCHE D'ALTERNANCE EN RÉSEAUX ET SÉCURITÉ (12 MOIS)

Étudiant en cybersécurité , système d'information et gouvernance à l'Efrei en 2ème année de Cycle Ingénieur et membre actif du CTFREI , je développe, en parallèle de mes études des business en ligne automatisés grâce à l'IA. À la recherche d'une alternance dès septembre 2026, je veux allier mes compétences techniques et mon esprit entrepreneurial pour apporter des solutions innovantes.

## Expériences professionnelles

### stagiaire pentester

De décembre 2025 à mars 2026 [IZios](#) Besançon

- Réalisation de **tests d'intrusion** sur infrastructures et applications web
- Identification et **analyse des vulnérabilités de sécurité**
- Participation à l'**analyse des risques SI** et à l'évaluation de l'exposition aux menaces
- Contribution à la **détection d'activités malveillantes** lors de scénarios de test
- Utilisation d'outils : Nmap, OWASP ZAP, Nikto, Netcat
- **Automatisation de tests** et scripts en Python
- Production de **documentation technique** et rapports de sécurité
- Environnements Linux

## Formations

### Cycle Ingénieur, Majeure Cybersécurité, SI et Gouvernance

Depuis septembre 2024 [Efrei-Paris](#) Villejuif

Cours principaux : Sécurité des réseaux, Gouvernance des SI...

### AGH

De janvier 2025 à mai 2025 [AGH](#) Cracovie (Pologne)

Semestre mobilité à l'international - Approfondissement des concepts informatiques en anglais en Pologne

### Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (PCSI/PSI)

De septembre 2022 à mai 2024

[Institut National Polytechnique Houphouët Boigny](#) Yamoussoukro(Côte d'Ivoire)  
mention Bien

## Projets Académiques

### Mise en place d'une solution de sécurité réseau

Depuis juin 2025 [efrei paris](#) Villejuif

- Déploiement de **pare-feu, VPN, IDS/IPS**
- Surveillance de la sécurité du SI
- Participation au **durcissement des systèmes**
- Documentation des configurations de sécurité

### Virtualisation et Conteneurisation avec Docker

Depuis décembre 2024 [efrei paris](#) Villejuif

- Déploiement d'environnements Linux conteneurisés
- Participation à la **sécurité et disponibilité des systèmes**
- Gestion et supervision de services applicatifs
- Utilisation de Docker, Docker Compose

### Audit de Sécurité Active Directory & Pentest (CTF)

Depuis novembre 2024 [efrei paris](#) Villejuif

- Analyse de **configurations Active Directory**
- Identification de **techniques d'attaque** sur environnements Windows
- Évaluation de l'impact sécurité sur le SI
- Utilisation d'outils PowerShell, BloodHound, PingCastle
- Approche alignée **analyse d'attaques et défense**