

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**