Tom **ROTY**

RECHERCHE D'ALTERNANCE - 24 MOIS

Après deux années en cycle préparatoire, je suis actuellement en première année du cycle ingénieur à l'ESIEA (bac +3). Je recherche une alternance de 24 mois dans l'administration système et réseaux ou en cybersécurité, à partir de septembre 2025.
(Rythme 2 semaines / 2 semaines)

tomroty.com
tom.roty@proton.me
+33 6 40 74 45 05
21 ans
Rennes
Laval
Permis B
Véhicule personnel

Réseaux sociaux

@tomroty
@tom-roty

Langues

Anglais
B2 Certifié
› TOEIC : 810/990

Allemand
B1

Chinois
A2

Diplômes et Formations

École d'ingénieurs — De janvier 2025 à juin 2027
ESIEA, Laval
Majeure Cybersécurité dès septembre 2025

Université — De septembre 2024 à janvier 2025
Tamkang University, Taïwan
Semestre à l'étranger

Cycle préparatoire intégré — De septembre 2022 à juin 2024
ESIEA, Laval

Baccalauréat Général — De septembre 2020 à juillet 2022
Les Rimains, Saint-Malo
- Mention Très Bien
- Spécialité Science de l'ingénieur (1 an), Mathématiques, Numérique et Sciences Informatiques

Expériences professionnelles

Agent de fabrication — De juin 2023 à août 2023 **(2 mois)**
ColdKit Portiso, Saint-Carné
Opérateur de production en intérim : assemblage de porte en aluminium sur chaîne.
Compétences : travail d'équipe, respect des consignes et connaissance des flux de production.

Informatique

Cybersécurité
Sécurité web, cryptographie, apprentissage sur sites dédiés (TryHackMe, Root Me...)

Programmation
C, Python, Java, full-stack web

Système d'exploitation
Linux, Windows

Machines virtuelles
VMware, VirtualBox, Proxmox, KVM

Systèmes et réseaux
Active Directory, protocoles, réseau local, serveurs

DevOps
Git CLI, Github, Gitlab, tests unitaires

Projets

Serveur web
Création d'un serveur web Debian hébergé à domicile

Homelab
Création d'un homelab cyber Proxmox hébergé à domicile

Projet scientifique et technique
Détection automatique d'œufs de poules par caméra thermique

Projets cyber persos
- Renifleur de paquets
- Keylogger
- Analyseur de fichiers suspects

Projets à impact RSE & Projet de Formation Humaine
- Organisation de collecte de déchets à Laval
- Aide informatique dans une maison de quartiers

Compétences

Capacité rédactionnelle

Gestion de projet

Méthode agile

Travail en équipe

Centres d'intérêt

Musculation

Informatique

Histoire

Science