



Thomas Laurenceau

Recherche d'une alternance pour l'année scolaire 2025-2026 3j/semaine

Je m'intéresse à la cybersécurité depuis maintenant 4 ans. Ayant travaillé sur plusieurs projets concrets, j'ai développé de réelles compétences qui me permettent de m'adapter et d'utiliser différentes méthodes lorsque la situation l'exige. Motivé et ambitieux, je souhaite poursuivre mon apprentissage en alternance afin d'obtenir mon diplôme en ayant une expérience concrète

Langues

- Anglais Niveau B2/C1

Langages de programmations

- C/C++ Intermédiaire
- HTML/CSS Intermédiaire
- PHP Autonome
- MySQL/SQLOO Confirmé
- Python Autonome
- Lua/GLua Confirmé

Softwares

- Windows DHCP/ADDS
- OPNSENS
- Wireshark/NMAP/NIKTO
- Ghidra/x64dbg/BinaryNinja
- Termius
- VMware/VirtualBox
- Office 365

Passions/loisirs



IoT



High-Tech



Sports de glisse



Physique quantique



Informatique



Piano



thomas.laurenceau03@gmail.com



07 68 49 95 72



linkedin.com/in/thomaslaurenceau/



Permis B



20 ans - 03/03/2005

Formation



- **Bachelor informatique**
ESGI Lyon | 2025
- **Bachelor Cybersécurité**
ESIEA Paris | 2024-2025
Guardia Cybersecurity Lyon | 2023-2024
- **Baccalauréat général : Maths, SES**
Lycée Léonard de Vinci Villefontaine | 2023

Expériences Professionnelles



- **Développement d'un jeu vidéo 2025**
Aide à la création d'un serveur RolePlay sur le thème de Bleach. Développement de plusieurs addon's (système d'académie militaire, système de messagerie...)
- **Stage Technique société SIMPLIC - La Tour du Pin | Été 2024 (2 mois)**
Développement d'une application d'automatisation des relevés des temps de production (Python)
Refonte du réseau et du site Web de l'entreprise (Wordpress)

Projets Réalisés



- **Développement d'un site web CRUD**
Développement du front-end (HTML/CSS)
Développement du back-end (PHP/SQL)
- **Développement Python**
Application de Python pour des formules mathématiques
Développement d'un jeu du puissance 4
- **Développement C++**
Création d'un jeu du katana
Utilisation des classes et de l'héritage
- **Déploiement d'un réseau**
Administration d'un réseau LAN DHCP
Administration du réseau via Active Directory
Filtres de sécurité grâce à un Firewall OpenSense
Réseau séparé en différentes zones
Utilisation d'un reverse proxy pour rediriger les requêtes client vers un hébergeur web
- **Création d'un système de badge d'accès**
Développement en Arduino
Synchronisation d'une base de donnée par une API
- **Reverse engineering (Hardware)**
Rétro-ingénierie d'une mini caméra.
Identification des composants.
Identification des failles de sécurité.
- **Reverse engineering (Software)**
Rétro-ingénierie d'un ransomware ayant infecté un post
Définir quel algorithme utilise le ransomware
Trouver le plus d'informations possibles sur l'attaque
- **Gestion de projet**
Utilisation de différentes méthodes (RACI, RIDA, KPI, Météo projet, Fiche chantier ...)