



MOITREL MATTÉO

ÉTUDIANT CYBERSÉCURITÉ
& ETHICAL HACKING (B2)

COORDONNÉES

☎ 07.81.55.14.90

✉ matteomoitrel7@outlook.fr

📍 Maurepas, 78310.

🌐 www.linkedin.com/in/moitrel-matteo/

PRÉSENTATION

Étudiant en deuxième année de *Bachelor Cybersécurité & Ethical Hacking* à l'**EFREI Paris**, je développe une expertise technique approfondie en sécurisation des systèmes et des réseaux. Passionné par l'univers du hacking éthique, j'ai mené divers projets allant de la cryptographie avancée à l'exploitation de vulnérabilités, en passant par la conception d'architectures sécurisées. Mon approche allie rigueur méthodologique et esprit d'analyse afin d'anticiper et de contrer les nouvelles menaces informatiques.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

FORMATION

2023 - 2026 (en cours)

EFREI PARIS

- Bachelor en Cybersécurité & Ethical Hacking

2020 - 2023

**LYCÉE VIOLET LE DUC, VILLIERS
SAINT FREDERIC**

- Baccalauréat Général
- Spécialités Numérique et sciences de l'informatique et SES

LANGUES

- Anglais - Intermédiaire supérieur
- Espagnol - Intermédiaire
- Français - langue Maternelle

• Novalair

ÉTÉ 2024

Technicien de chantier

- Compréhension du fonctionnement des systèmes de ventilation, ainsi que des différents flux d'air.
- Nettoyage des gaines de ventilation, des plenums, des grilles, centrales de traitement d'air.
- Remplacement de filtres absolus en zone à atmosphère contrôlée.
- Protocoles de mise à blanc et de mise à gris dans des salles d'opérations ainsi qu'un laboratoire pharmaceutique.

Compétences transférables Acquisées :

- Professionnalisme, esprit d'équipe et communication.
- Rigueur et respect des protocoles.
- Analyse et résolution de problèmes techniques.

• Stage - Moira Cybersécurité (2 mois)

2024

- Participation à des formations en cybersécurité (SecNumAcadémie, RGPD, TryHackMe).
- Rédaction de fiches techniques sur les réglementations NIS2 et DORA à destination des clients.
- Recherche et synthèse d'informations sur la conformité aux normes de protection des données.
- Élaboration d'un questionnaire d'évaluation de conformité pour les entreprises clientes.

Compétences Acquisées :

- Sensibilisation à la cybersécurité et aux normes RGPD.
- Recherche et synthèse d'informations techniques et réglementaires.
- Rédaction et vulgarisation de contenus techniques.
- Utilisation d'outils d'apprentissage en cybersécurité (TryHackMe).

• NowTeam - stage de 3ème

2018 - 2019

Observation des protocoles de Holding et des techniques utilisées.

COMPÉTENCES

Systemes & Réseaux

Architecture Client-Serveur & Active Directory (16/20)

- Mise en place d'AD DS avec déploiement de GPO et gestion des privilèges utilisateurs..

Virtualisation & Sécurité Réseau (20/20)

- Architecture réseau avec PfSense (pare-feux, load balancing, connexion via AD).

Hébergement Web & Sécurité Serveur (13.5/20)

- Déploiement de Honeypots & audit de sécurité (Hashcat).

Cybersécurité & Ethical Hacking

Cryptologie (19/20)

- Algorithme Python de chiffrement/déchiffrement (modèle CBC).

Ethical Hacking (19/20)

- Exploitation de failles (EternalBlue, Nessus sur Metasploitable).
- Création et dissimulation d'un cheval de Troie avec NJrat.
- Sécurisation des connexions SSH sur le port 22, connexion uniquement avec les clés privée/public, désactivation de l'utilisateur root.

Développement & Programmation

Algorithmie avancée (20/20)

- Développement d'une application Next.js intégrant un bot Crisp.

Langages

- **Python (15/20)** – Développement de scripts et évaluations techniques.
- **C++ (19.5/20)** – Projet de programmation orientée objet.
- **SQL, HTML/CSS/PHP, Java, Bash, powershell**
- Gestion de code & Versioning.
- **Git (15/20)** – Versionnage d'un projet de site web.

Cloud & Virtualisation

- Panorama du Cloud Computing (15/20).
- Élaboration d'une architecture sécurisée (IAAS, PAAS, SAAS).

Outils Audit et Pentest :

- _Outils d'audit et pentest : Kali Linux, AngryIP, Nessus, Nmap, Wapiti, outils OSINT, Metasploit et scripts Lua.