

# Killian Zhou

22 ans - Paris - Bac+5

## Recherche CDI

[linkedin.com/in/zhou-killian/](https://linkedin.com/in/zhou-killian/)  
[zhou-efr.github.io](https://zhou-efr.github.io)  
[zhou-efr.github.io/blocnote](https://zhou-efr.github.io/blocnote)  
zhouefr@gmail.com

## Compétences

### Cybersécurité

Analyse de risque - EBIOS RM - PIA  
Tests d'intrusion réseau - web  
Administration système AD - Linux  
Docker - Kubernetes - AWS - Azure  
- GCP

### Développement

Python - Logiciel - Réseaux - Script  
Js/Ts - NextJs/Tailwind - MERN - Bash

### Transverse & Langues

Notion avancé - PowerPoint avancé  
- Figma - Trello  
Anglais avancé, 945/990 au TOEIC  
Certification Voltaire niveau Ingénieur

## Projets

### Architecture sécurisée /2023

Projets scolaire à 8 demandant la reconstruction totale d'un SI sur un ESXi. Mise en place de nombreux assets : Active Directory, PdT, IAM, Logger, Back-Up, Analyse de Risque...

### Application de RGPD /2023

Réalisation d'une politique de confidentialité, de formulaire de données et d'une analyse d'impact sur la vie privée pour une entreprise fictive d'analyse d'émission CO2 des particuliers.

### Intégration d'EDR /2023

Configuration de Wazuh dans un environnement hybride Debian/Windows pour la surveillance et la détection des menaces. Mise en place d'alertes personnalisées et comparaison avec Microsoft Intune.

## Ingénieur cybersécurité généraliste, spécialité gestion des risques et gouvernance

Recherche de CDI dans le domaine de la gouvernance de la cybersécurité, l'évaluation et la gestion des risques, tests d'intrusions ou audit à compter de Octobre 2024

## Expériences

### Consultant Risque Cyber / 2023 - Aujourd'hui :

Analyse de risques orienté cybersécurité pour CGI Business Consulting. Réalisation d'études et animation d'atelier EBIOS RM pour des clients du secteur public et de la défense.

Compétences développées : Analyse de risque, EBIOS RM, animation d'atelier, architecture réseau, posture consultant.

### Développeur Full-Stack / 2022 - 2023 :

Conception, développement et maintenance de la plate-forme Brainsecurity pour la formation des entreprises en matière de sensibilisation à la cybersécurité.

Compétences développées : Mise au point d'application web complexe, Cybersensibilisation, maintenabilité d'une base applicative, dockerisation.

### Développeur / 2019 - 2022 : Développement

d'application web et de scripts au cours de missions pour SEPEFREI Junior-Entreprise. Gestion agile des demandes clients et documentation technique des livraisons.

Compétences développées : gestion du temps et du travail, développement d'application web et de scripts, travail d'équipe, méthode agile.

### Président de ICE EFREI / 2021 - 2022 :

Encadrement des chefs d'équipe de ICE EFREI pour la mise en œuvre de projets, en leur fournissant des conseils et un soutien afin de parvenir à une croissance significative et à une exécution réussie de la mission.

Compétences développées : gestion de plusieurs équipes, administration légale, pédagogie, gestion de budget

## Certifications

### ISO 27001 Foundation / En cours

### PJMR / En cours Practical Junior Malware Researcher

### PJMT / 2024 Practical Junior Mobile Tester

### OSCP / 2023 Offensive Security Certified Professional

### PNPT / 2022 Practical Network Penetration Tester

## Formations

### EFREI Paris / 2019 - 2024 M1 Cybersécurité,

Formation en Sécurité hardware, Architecture sécurisée, gestion des risques, RGPD, IAM, sécurité des systèmes d'information, EDR, sécurité réseaux, sécurité cloud.

### Asia Pacific University Kuala Lumpur / 2022

Semestre d'échange - Bachelor - EFREI - Business, Computing and Engineering