

# Julien Zhang



## Recherche d'un CDI pour un poste en cybersécurité

A partir de Septembre 2023

Étudiant en fin d'études supérieures

### INFORMATIONS

- La Courneuve (93)
- 07 81 93 56 89
- julien.zhang05@gmail.com
- Né le 17/05/2000 (22 ans)
- linkedin.com/in/julien-zhang
- github.com/julienzhg

### LANGUES

Français : certification Voltaire  
Anglais : TOEIC 770/990  
Espagnol : niveau A2  
Chinois : niveau B1

### QUALITÉS

Rigueur  
Polyvalent  
Autonomie  
Bon relationnel

### COMPÉTENCES

#### INFORMATIQUES

**Développement web / logiciel :**  
HTML5, CSS3, Angular, TS/NodeJS,  
PHP, C, C++, Java, VB.net, Python

**Base de données :**  
SQL, PLSQL  
SGBD : Access, Oracle, MySQL

**Système :**  
Windows, MacOS, Linux, Bash,  
VMware, VirtualBox, Docker

**Réseau & Cybersécurité :**  
OSI, TCP/IP, Cisco IOS / IOS XR /  
Huawei, pentests / audit / réponse  
à incidents, analyse de malwares,  
forensic

### FORMATIONS

#### 2021 - 2023 : MSc Cybersécurité et Intelligence Artificielle - EFREI Paris

- Cours : IA (ML / DL), cryptologie, reverse engineering, cloud, blockchain, pentests / audit / réponse à incidents, analyse de malwares, forensic

#### Janvier 2023 : Mobilité internationale - VILNIUS TECH, Lituanie

- Cours en anglais
- Analyse forensique sur Magnet AXIOM, communication interculturelle

#### 2020 - 2021 : L3 Bachelor Cybersécurité - EFREI Paris

- Cours réseaux, administration système Windows/Linux, cybersécurité (notions basiques, utilisation d'outils sur Bash, Metasploit, pentests sur DVWA)

#### 2018 - 2020 : DUT Informatique - IUT de Paris (ex-Paris Descartes)

- Acquisition de notions en système, réseau, sécurité et en programmation

### PROJETS ET RÉALISATIONS

- **Cybersécurité** : gestion de logs sur Splunk, exploitation de vulnérabilités sur la VM Metasploitable, réalisation de pentests sur HackTheBox et d'une réponse à incidents sur VM infectée, utilisation d'IDA Pro et Volatility pour l'analyse de malwares
- **Réseau / Cloud** : réalisation de maquettes réseau sous Cisco Packet Tracer/Cisco Modeling Labs, expérimentation des fournisseurs de service cloud (Azure / AWS / Google Cloud Platform)

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Septembre 2020 - Septembre 2023

##### Alternance - Ingénieur télécom - SFR Business (PARIS 15)

- Configuration, audit et développement de scripts Python pour automatiser les tâches récurrentes sur des routeurs Cisco / Huawei
- Développement de fonctionnalités sur une IHM en PHP/JS
- Création d'une IA permettant de détecter des attaques de type DDoS
- Contribution à des projets liés à des solutions d'anti-DDoS

#### Avril 2020 - Juin 2020

##### Stage en développement web - 3W COMPUTER (INFOMAX PARIS)

- Utilisation de PrestaShop, création et référencement SEO de produits

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Loisirs : photographie, lecture de livres, badminton, piano, échecs
- Pentests : Root Me/Hack The Box, participation à des Capture The Flag (CTF)
- Activités communautaires : aide au développement de compétences informatiques pour des étudiants de l'enseignement supérieur et bénévolat à Paris dans le cadre du soutien aux sans-abris