# JACQUES-CHEVALLIER Louka

Tel: +33 (0)6.34.53.80.44 Mail: loukajc@gmail.com 95 Chemin de Bellefont 38660 St Bernard du Touvet FRANCE



24/04/1996

### **EN BREF**

J'aime apprendre et enseigner. Mon parcours a débuté avec les jeux vidéos en coopératif sous windows 95 avec mon père, puis s'est orienté peu à peu vers le développement mobile, puis web. Plus récemment, je me suis passionné pour la sécurité informatique, et participe régulièrement à des CTFs avec l'équipe Aperi'Kube. Outre l'informatique, je prends plaisir à passer du temps en extérieure avec une slackline et quelques bons amis. Je dédie aussi beaucoup de temps au deltaplane.

### **EXPERIENCES**

### Ingénieur en Cybersécurité | Datadog

New-York, USA — 2019

Membre de l'équipe Sécurité Produit à Datadog : Modern monitoring & analytics.

### Développeur Qt/C++, IHM | Febus-Optics

Valence, FRANCE — 6 mois — 2018

Projet Industriel au sein de l'Esisar, en équipe de 3, nous avons développé un logiciel basé sur ParaView afin de permettre le paramétrage de mesure, le traitement et la consultation de données issues de fibre optique, et ce pour la supervision d'infrastructures.

# Développeur python, sécurité VOIP | Fingerprint

Romans, FRANCE — 2 mois — 2017

Développement et mise en place de scripts python invoqués par un serveur RADIUS(AAA), servant à prévenir les attaque de masse VOIP, aussi utilisés pour la facturation des IP-phone.

### Pentester | ITB & IBM

Dublin, IRLANDE — 2 mois — 2016

Création de systèmes vulnérables pour simuler une ville. 16 Machines Virtuelles actuellement utilisées par ITB et IBM, pour de l'initiation au pentest et des concours de hacking (CTF).

## Android & Web développeur | Freelance

Travail à distance — temps partiel — 2013-2018 Création d'applications Android, de sites et logiciels. Ex : appli ~ 50k téléchargements ou sites web classiques.

# Professeur particulier | Freelance

Grenoble-Valence, FRANCE — temps partiel — 2011-2018 Enseignement en math, physique, informatique, anglais et français, jusqu'à BAC+2.

#### RESSOURCES

https://www.root-me.org/Laluka Membre de l'association et Rank 17/110k https://www.aperikube.fr/ Profils et WriteUps de l'équipe Aperi'Kube https://thinkloveshare..com/ Réflections, Tutoriels, WriteUps de CTF https://www.youtube.com/watch?v=hmt8M9YLwTg Conférence : Introduction aux buffer overflow https://play.google.com/store/apps/developer?id=DeveLooPer Profil développeur android

### FORMATION

- -Ecole d'ingénieur Esisar 2019
- -Anglais | TOEIC 960/990
- -Baccalauréat Scientifique (AB)
- -Pilote biplaceur deltaplane
- -Permis B français

#### APTITUDES

-Français : Langue natale

- -Espagnol, LSF : Notions
- -Communique facilement
- -Autodidacte

#### Maîtrise:

Pentesting | Python | Java | C | C++ | Android | Html | Css | Javascript | Php | SQL | Git

### Pentest:

Exploitation de binaires | Réseau | Reverse engineering | Forensic | Web (client/serveur) | Misc | Steganographie | Red-team

#### Expériences avec :

C# | Swift | Ruby | Corona |
Cordova | Lua | Phonegap |
Haskell | Django | React |
Symfony | Angularjs | Ionic | Rails
| DeepWeb | Qt | Bootstrap

<u>Systèmes</u>: Linux (Arch, Deb, ...) | Windows | Mac | Android | Ios

#### Hauts faits:

-2018 NuitDuHack16 : 2ème -2018 HitchHack : Conférencier -2018 GlobalHackcess : 1er

