cv\_fr.md 07/04/2023

Made with Markdown

# Chérif BADAD

```
Ecrivez moi +33658750128
```

Etudiant en sciences de l'informatique à l'école 42 Paris, je prépare un équivalent master en Administration des systèmes d'information, réseaux et sécurité.

Disponible pour un stage ou en apprentissage sur Brest et alentours à partir de semptembre 2023.

Après plusieurs années à enseigner le montage vidéo et le graphisme, je me suis réorienté dans les domaines qui me passionnent : celui de l'informatique et plus spécifiquement ses composantes administration systèmes et réseaux ainsi que la cybersécurité.

```
$> cd cv
$> ls -a
```

# \$> Expériences et formations professionnelles

### Ecole 42

-> Paris

#### **Etudiant**

Depuis Mai 2021



Equivalent Master commencé au mois de Mars 2023 en Administration des systèmes d'information, réseaux et sécurité.

☑ taskmaster: Un programme comme Supervisor via un design client/serveur et des sockets Unix. Ecrit à 4 mains en python.

Le tronc commun couvre les langages C et C++ sur différents aspects ainsi que l'administration des systèmes et réseaux. Quelques projets pertinents:

cv\_fr.md 07/04/2023

If\_transcendence: Une application web pour un jeu de pong multijoueur en ligne. Back nestjs et front en svelte.

- ✓ ft\_container: Les conteneurs stack, vector et map de la STL recodés en c++.
- ✓ Webserv: Un serveur web de type nginx (pour le protocole HTTP 1.1) en c/c++.
- ☑ Inception: *Dockerisation* (dockerfiles et docker-compose) d'une LEMP stack + {redis, php-my-admin, ftp, prometheus/grafana}
- ☑ Born To be Root, NetPractice : Admisitration d'un serveur debian pour une application wordpress; protocole TCP/IP.
- minishell: Un shell bash like en C.
- ☑ Libft, ft\_printf, philosophers, push\_swap..: La libc, printf, programmation *multi threading*, algorithmies... en C.

### Monteur vidéo, graphiste

-> Région Parisienne, France (ex: 3IS)

#### Production, réalisation, livraison

2013 à 2020



Réalisation, (co-)direction artistique d'un nombre conséquent de projets (haute école, film, publicité, clip, théâtre...)

- Production : Analyse du temps et de la faisabilité financière d'un projet. Planification. Préparation artistique et technique.
- Réalisation et livraison : Gestion des outils, équipements, des équipes (sur mon domaine). Le triptyque : livrer prendre les retours livrer une version patchée. Livraison en temps et en heure, avec le sourire :

## Enseignant en montage vidéo et graphisme

-> Saint-Quentin en Yvelines, France (3IS)

#### Ecriture des cours, enseigner les aspects technique et artistique de ces domaines

2014 à 2019



- Participer avec le corps enseignant à la conception, l'écriture et mise en place du programme pédagogique.
- Animer les cours auprès des étudiants (du BAC au Master)

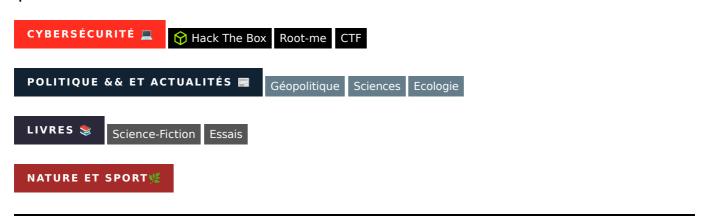
cv\_fr.md 07/04/2023

• Evaluer les compétences, les soutenir sur le plan pédagogique, personnel, communiquer régulièrement avec les instances directives, le reste de l'équipe.

# \$> {Soft}-Skills



### \$> Intérêts && Activités



#### \$> Ctf

- Hack the Box University CTF 2022: 4ème / 941 équipes | Un CTF qui ne regroupe que des universités du monde entier
- Hack the Box Cyberapocalyspe CTF 2023: 71ème / 6482 équipes | Un CTF qui regroupe principalement des professionnels du monde entier

### \$> Parcours scolaire

- Ecole 42 Paris Depuis Mai 2021
- Hack The Box Academy + quelques autres sites (cours sur la cybersécurité sur linux, windows AD, app web etc.)
- Chef Monteur, 3IS, 2013
- Baccalauréat Scientifique, 2008

### \$> Langues

- Français (maternelle)
- Anglais (technique)