

# NGUYEN Alternance en Cybersécurité **Nhat Lam**

Alternance en (Septembre 2025-2027)

Étudiant en 3e année à l'INSA CVL, spécialisé en cybersécurité. Je recherche un contrat d'apprentissage de 24 mois dès septembre 2025 en tant qu'ingénieur en sécurité des systèmes d'information. Curieux et motivé, prêt à relever de nouveaux défis.

## **Formation**

#### **INSA Centre Val de Loire**

Sept. 2024 - Maintenant

Diplôme d'Ingénieur en Cybersécurité.

Bourges, France

Matières étudiées : Réseaux, Web, SE Linux, Programmation C/Python,...

ENS de Hué

Sept. 2022 - Sept. 2024 Hué, Vietnam

BAC+2

Classe préparatoire d'ingénieur STPI de l'INSA CVL- Campus Hué.

Lycée d'excellence de Vo Nguyen Giap Majeur physique.

Sept. 2019 - Sept. 2022 Quang Binh , Vietnam

# **Projets & Expériences**

Projet CTF: CaTF | Site web, Github

Avril. 2025

Projet personnel

- Description: La mise en place d'un challenge CTF de niveau intermédiaire hébergé par Azure Web App Service.
- Résultat: Un challenge avec des vulnérabilités des catégories divers comme Web-Client, Cryptanalyse, Stéganographie, OSINT...

Alge of EmpAire | Python, Pygame, C

Sept. 2024 - Mars. 2025

Projet scolaire

- Description: Projet de programmation visant à implémenter et automatiser un jeu de stratégie en temps réel similaire au jeu Age of Empire qui fonctionne en LAN dans une manière décentralisée.
- Contribution: Implémenter l'IA, la logique du jeu et les protocoles socket

#### Hôtel Mondiale(Hué)

Juin. 2023 - Juil. 2023

Stage d'été

- Mission: Participation à la gestion de base de données de client, service restauration et service hôtelier.
- Compétences Acquises: Travail en équipe, sens du détail, gestion de base de données simple, communication.

# **Concours & Certificats**

France Cybersecurity Challenge (FSCS)

Avril.2025

Concours CTF par ANSSI

• Résultat: Classement 109/2046- pseudo nnlamm.

**CTF InterINSA** 

Févr.2025, Avril.2025

Concours CTF pour etudiants INSAs sur Rootme

• Résultat: Qualifié en tant que la deuxième équipe représentante INSA CVL à la finale

## **Olympiade National Informatique** des étudiants vietnamiens

Déce.2023

Concours national

• Résultat: Deuxième prix au classement final.

# Concours national de physique des lycéens vietnamiens

Mars.2022

Concours national

• Résultat: Deuxième prix au classement final.

- **Q** 07 45 46 63 93
- <u> nhat\_lam.nguyen@insa-cvl.fr</u>
- nnlam12
- in <u>nhat-lam-nguyen</u>
- THM: nhatlamnguyen121
- Rootme: nnlam12
- Portfolio: nnlamcyber.com Compétences techniques

#### **Programmation**

- C/C++
- HTML/JS/CSS
- Python
- PHP

#### **Environnements**

Linux

Windows

#### **Web Pentesting**

- Burpsuite
- Wfuzz
- Gobuster
- Hydra

#### Analyse de réseau

- Nmap
- NetCat
- Wireshark

#### Virtualisation

VMware

VirtualBox

## Cryptographie

- · John The Ripper
- HashCat
- · CyberChef

#### Langues

- Anglais (IELTS 7.0/9.0 C1)
- Français (DELF B2)
- Vietnamien (Langue maternelle)

#### Savoir-être

- Responsabilité
- Adaptabilité
- Travail en équipe
- · Esprit d'analyse
- Curiosité
- Créativité
- Riqueur
- · Amélioration continue
- Autonomie

#### Centres d'intérêt

- Musculation
- Voyage
- Jeux vidéos
- Défis CTF(Capture The Flag)