

# NGUYEN ANH TUAN

📍 4 Avenue Ernest Renan, 18000 Bourges    ✉ [nguyenanhtuan200241@gmail.com](mailto:nguyenanhtuan200241@gmail.com)  
☎ +33 6 69 08 83 59    in Anh Tuan Nguyen

## À PROPOS

Etudiant en cinquième année d'ingénieur en Sécurité et Technologies de l'Information (Bac + 5). À la recherche d'un stage fullstage de 6 mois à partir du 20/02/2025.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### STAGE: Développeur fullstack

6/2024 – 8/2024

#### Ceos Tech, Paris

- ✓ Refactoriser l'ancien code frontend, migration react-script vers Vite et re-design le layout du website.
- ✓ Refactoriser l'ancien code backend, ajout du système de test manquant avec des cas de test spécifiques. Refactoriser des l'APIs et ajouter la documentation de l'API.
- ✓ Containeriser la partie backend en utilisant docker.
- ⇒ **Stack:** React + Javascript + Material UI (Frontend) , Django REST, Docker, Docker compose (Backend).
- Lien: <https://lemustang-troyes.fr/>

## PROJECT DÉTUDE

### COFFWOK - Plateforme café-travail

6/2023 – 7/2023

- ✓ Collaborer avec une équipe de 4 dans un sprint de 2 semaines pour créer une application permettant la création d'un profil sur un fil public pour trouver quelqu'un avec qui travailler ou étudier ensemble dans un café.
- ✓ Implémenter un système socket simple pour permettre de chat en ligne.
- ⇒ **Stack:** React + Javascript (Frontend) , Java Spring Boot (Backend).
- Lien: <https://www.coffwok.com/>

### Ceasar 3 - Jeu contruction de ville 2.5D

9/2022 – 2/2023

- ✓ Créer une version simple du jeu Caesar 3, permettant au joueur de gérer une ville. Avec une bonne interface d'interaction UI.
- ✓ Implémenter un socket C pour le multijoueur LAN avec IPC pour la connexion entre la couche réseau C et la couche de jeu Python.
- ⇒ **Stack:** Python + Pygame , C.

## FORMATION

### INSA Centre Val de Loire - Bourges

2022–2025

#### STI - Ingénieur d'informatique et Sécurité

### INSA Centre Val de Loire - Hué

2020–2022

#### Classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE)

### Lycée d'Excellence LE QUY DON, Quy Nhon, Vietnam

2017–2020

#### Diplôme en physique - Mention très bien

## COMPÉTENCE

### Compétence Technique:

- NEXTJs, React (Frontend)
- ExpressJS, NodeJS, Django (Backend)
- Docker
- Java, Python, C, Javascript, Typescript, SQL, CSS + HTML
- SOC, Pentest

### Langages:

- Français - B2 (Certificat DELF)
- Anglais - C1 (Certificat IELTS 7.0)
- Vietnamien - langue maternelle