

# PHAN TRAN THIEN AN

## Étudiant ingénieur

✉ phantranthienan1405@gmail.com

☎ 06 66 69 70 76

Étudiant en quatrième année en Sécurité et Technologie Informatique à l'INSA Centre Val de Loire, passionné par le développement logiciel. Fort d'une solide expérience en programmation et en développement web grâce à divers projets, je suis en recherche active d'un stage de 4 mois, avec la volonté de poursuivre en alternance pour un engagement à long terme.

## FORMATION

### INSA CENTRE VAL DE LOIRE

DÉPARTEMENT STI

2023 - maintenant

### LYCÉE D'EXCELLENCE LE QUY DON, BINH DINH

CLASSE PHYSIQUE

2018-2021

## EXPÉRIENCES & PROJETS

### BENTO PORTFOLIO

PROJET PERSONNEL

Nov - Dec 2024

- Tech Stack: Next.js, Typescript, shadcn/ui, Framer Motion
- Conception d'un portfolio personnel utilisant un design Bento pour présenter mes projets et compétences. Design épuré avec animations fluides.

### KANBAN BOARD

PROJET PERSONNEL

Oct - Nov 2024

- Tech Stack: React, Node.js, Express.js, Typescript, MongoDB, Redux, RTK Query, MUI, dnd-kit
- Développement d'une application full-stack de gestion de tâches avec fonctionnalité de drag-and-drop. Interface efficace pour la gestion de projet.

### JEU SUDOKU

PROJET PERSONNEL

Sept 2024

- Tech Stack: React, Javascript, Jotai, styled-components
- Jeu de Sudoku interactif avec plusieurs niveaux de difficulté et un design adaptatif, offrant une expérience fluide et engageante.

### FULL STACK OPEN

COURS EN LIGNE

Août 2024

- Cours complet en développement full-stack, couvrant les outils clés : React, Node.js, Express.js, TypeScript, MongoDB, Redux, TanStack Query, Jest, Playwright, Docker.

### VAUKAZIMUT

PROJET SCHOLAIRE AVEC L'ÉQUIPE DE 3

Juin 2024

- Tech Stack: React Native, Expo, Django, Tailwind CSS
- Développement d'une application mobile pour des exercices d'orientation interactifs, avec l'intégration de react-native-maps pour une expérience plus intuitive et visuelle.

### COD'INSA

CONCOURS INFORMATIQUE

Avril 2024

- Compétition en deux phases entre écoles INSA, incluant une qualification type LeetCode et une finale de création de bot de jeu.
- Sélectionné parmi les 5 meilleurs de mon école, 2<sup>e</sup> place en équipe à la finale.

### JEU DE SIMULATION DE L'ÉVOLUTION

PROJET SCHOLAIRE AVEC L'ÉQUIPE DE 6

Sept 2023 - Mai 2024

- Tech Stack: Pygame, Socket C, IPC
- Un jeu 2.5D simulant l'évolution de capacités (manger, chasser, fuir). Fonctionnalité multijoueur avec communication via sockets et IPC.

### GLOBAL FARM

STAGE D'OUVRIER

Août 2022

- Participation au transport de matériel, à l'organisation et à la décoration de modèles de fermes pour des événements.
- Développement de compétences en logistique, travail en équipe et sens du détail.

## COMPÉTENCES

### LINGUISTIQUES

- Vietnamien : Langue maternelle
- Anglais : Niveau B2+
- Français : Niveau B1 (DEL F B2 68, TCF 397)

### TECHNIQUES

- Langages de programmation : JavaScript, TypeScript, Python
- Technologies Front-End : HTML, CSS, Tailwind CSS, styled-components
- Frameworks : React, Next.js, Node.js, Express.js
- Bases de données : MongoDB, SQL
- Outils de test : Jest, Playwright
- État et Gestion de données : Redux, Jotai, RTK Query, TanStack Query
- Containerization: Docker
- Animations et Interfaces utilisateur : Framer Motion, MUI, shadcn/ui, dnd-kit