

Epinay-sur-Seine

in /tom-xie-dv

**%** 07 63 99 06 64

/strawhattom

Permis B auto

# **Programmation**

Python, R Java, Scala SQL C#/C/C++ PHP JavaScript Node.js

# **Technologie**

React / React Native WPF / Avalonia Express.js Sequelize Socket.IO Docker (en cours)

# Logiciel

Photoshop After Effect Sony Vegas Visual Studio Code Modelio Pack Office

# Compétence

Esprit d'équipe Sérieux Autonomie Gestion du stress Maîtrise de soi

#### Langue

Anglais, B2 Chinois, B1 Allemand, A2

#### Intérêts

Musique Design Escalade Culture japonaise (manga, anime) Culture coréenne (musique, vie) Jeu vidéo (compétitif)

# Tom Xie 20 ans

Étudiant M1 en majeure cybersécurité et cloud à l'ESILV à la recherche d'un stage en informatique de 4 à 5 mois à compté d'avril 2023

# **Expériences**

# Membre d'association de cybersécurité

2022

Epinay-sur-Seine, France

Membre de l'association DaVinciCode à l'ESILV

#### **Participant CTF**

2022

Epinay-sur-Seine, France

Participation à plusieurs CTF pour exploiter des vulnérabilités afin d'obtenir des drapeaux, des preuves d'intrusions

# Développeur web et mobile

Avril 2021 - Juin 2021

Epinay-sur-Seine, France

Stage, développement d'une plateforme mobile d'apprentissage sous forme de quiz pour des étudiants de DUT

## Caissier de restaurant

Juin 2017 - 2022

Saint Ouen, France

Chargé de la caisse dans un restaurant familial

# **Formations**

Courbevoie, France

# DIPLÔME d'ingénieur généraliste, majeure Cybersécurité

et Cloud Computing

ESILV - Ecole Supérieure d'Ingénieurs Leonard-de-Vinci

# DIPLÔME Universitaire de technologie (DUT)

2019 - 2021

2021 - 2024

Villetaneuse

IUT de Villetaneuse - Paris 13 - Sorbonne Paris Nord

# **Projets**

#### FollowMeal

S5 - S6, 2021 - 2022

React Native, Express, Sequelize

Application mobile permettant le suivi de consommation et de dépense des utilisateurs en fonction de leur objectif budgétaire et nutritif

# GomoTux S6, Mai 2022

C++

IA calculant l'action à faire lors d'une partie de Gomoku grâce à une variante de l'algorithme minmax, le negamax

# VeloMax S6, Avril 2022

C#. WPF

Application CRUD permettant de gérer les ventes et les clients d'une entreprise fictive "VeloMax"

#### Application ataraXy

S4, Février 2021

React Native, Socket.IO, Express, Sequelize

Application mobile pour effectuer des quiz avec un système de gestion sur web