



Tom Xie 21 ans

Étudiant M1 en majeure cybersécurité et cloud à l'ESILV à la recherche d'un stage d'ingénieur logiciel de 4 mois à compter du 3 avril 2023

- 📍 Epinay-sur-Seine
- ✉ xie.tom7@gmail.com
- ☎ 07 63 99 06 64
- 🌐 /tom-xie-dv
- 🌀 /strawhattom
- 👤 www.tom-xie.fr
- 🚗 Permis B auto

Programmation

Python, R
Java, Scala, C#
MySQL, MariaDB, MongoDB, Oracle
C / C++
PHP
JavaScript / TypeScript

Technologie

JavaFX, Java EE
React, React Native
Svelte, SvelteKit
WPF, Avalonia
Node.js, Express.js
ORM (Sequelize, Mongoose)
WebSocket, Socket.IO
Docker
Git

Outils

Unix (Linux, Mac), Windows
Insomnia
Visual Studio Code
JetBrains IDE

Compétences

CI / CD (GitHub, GitLab)
Webservices (API REST)
Fullstack (Front-end, Back-end)
Containerisation

Langues

Anglais, B2 (TOEFL ITP, score 580)
Chinois, B1
Allemand, A2

Soft skills

Gestion de projet agile, SCRUM
Esprit d'équipe
Flexibilité
Autonomie
Curieux

Expériences

Développeur full-stack

Octobre 2022 - Mars 2023

La Défense, France

Développement d'une plateforme web de battle de code dans le cadre d'un projet tutoré (PI2, Project for Industry & Innovation) pour Sopra Steria

Membre d'association de cybersécurité

2022

Epinay-sur-Seine, France

Membre de l'association DaVinciCode à l'ESILV

CTF / Root Me

2022

Epinay-sur-Seine, France

Participation à plusieurs CTF (capture the flag) et réalisation d'exercices sur la plateforme Root Me exploiter des vulnérabilités afin d'obtenir des drapeaux, des preuves d'intrusion

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

Formations

DIPLÔME d'ingénieur généraliste, majeure Cybersécurité et Cloud Computing

2021 - 2024

Courbevoie, France

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

Mots clés : Cybersecurity, Secure Web Development, Network, Software Engineering, Infrastructure Technology, Code Deployment, Cloud Computing.

DIPLÔME Universitaire de technologie (DUT)

2019 - 2021

Villetaneuse

IUT de Villetaneuse - Paris 13 - Sorbonne Paris Nord

Projets

Battle Judge

S7 - S8, 2022 - 2023

React, Express, MariaDB, MongoDB

Application web permettant de réaliser des battles de programmation pour Sopra Steria

Secure-Web-Dev

S7 - 28, 2022 - 2023

SvelteKit, Express

Développement et déploiement d'une application web CRUD via des données open-source de location de lieux de tournage de films.

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

Application ataraXy

S4, Février 2021

React Native, Socket.IO, Express, Sequelize

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