






KYUBONG CHOI

DEVELOPPEUR FULLSTACK

*Passionné par le code propre et maintenable,
je m'efforce de créer des solutions logicielles simples et
efficaces en suivant le principe KISS (Keep It Simple, Stupid).*


 06 95 88 67 82

 choikb916@gmail.com

 Paris 13e

 Portfolio

 LinkedIn@kychoi42

 Github@jeanoza

COMPETENCES

- JavaScript / TypeScript
- Node / Express / Nest
- React / Next
- Java / Python / Rust / C / C++
- PostgreSQL / MySQL
- Docker
- TDD
- Agile

FORMATIONS

INFORMATIQUES

Ecole 42 Paris
2021 ~

PHILOSOPHIE & SOCIOLOGIE

Université Panthéon-Sorbonne &
Ecole des hautes études en sciences
humaines et sociales(EHESS)
2017 - 2021

LANGUES

Français - Courant
Anglais - Opérationnel
Coréen - Langue maternelle

EXPERIENCES

DEVELOPPEUR FULLSTACK

Sidely - Application CRM avec les filtres avancés
Juin 2023 ~

- Stacks: React / Redux / i18n, Rust / Diesel / Sea Query, PostgreSQL, Docker / Kubernetes, AWS
- Visualiser les datas dans le SPA en concevant UX/UI
- Développer des API via plusieurs micro-services en Rust
- Améliorer la vitesse de réponse en optimisant efficacement les fonctionnalités SQL telles que `join` et la pagination pour des tables complexes et interconnectées.

DEVELOPPEUR FULLSTACK

Estech Design - App de réunion utilisant des modèles 3D d'Unity
Septembre 2021 - Décembre 2022

- Stacks: Vanilla JS, Node, Express, MySQL, Socket IO, WebSocket, Vite, PWA
- Développer une application Web pour la gestion des projets et des réunions
- Gérer les flux des clients en temps réels via SocketIO
- Rédiger REST API via un serveur de Node/Express en MVC
- Admin page / back office pour manipuler l'application

DEVELOPPEUR FRONTEND

Comsortium - Application E-commerce basé sur blockchain
Mai - Juillet 2021

- Stacks: React, Python / Django, PostgreSQL, Docker / Kubernetes, TDD, BDD, Sonar, GCP
- Développer une page d'accueil et d'inscription
- Rédiger les codes de tests unitaires, d'intégration et de Cucumber pour l'automatisation de test
- Appliquer les principes de la méthodologie Scrum



CHEF DU DÉPARTEMENT DE SERVICE DE SÉCURITÉ INFORMATIQUE DE BATAILLON BLINDÉ

Armée de Terre de la Corée du Sud

Mars 2014 - Juin 2016

- Officier d'état-major, Lieutenant
- Gestion de bases de données via Logiciel militaire équivalent à SQL
- Administration, Rédaction et Exposé d'un projet au plan de la sécurité informatique

PROJETS



RED TETRIS

Projet scolaire

Novembre 2023 ~

- Stacks: TypeScript, React / Redux / Redux-Toolkit, Node / Express / Nest
- Project à 42 Paris, projet après le tronc commun mettant l'accent sur la gestion d'état avec Redux, où le serveur envoie des paquets en temps réel grâce à Socket.IO (WebSocket) pour une expérience de jeu multijoueur.



FT_TRANSCENDENCE

Projet scolaire

Janvier - Mars 2023

- Stacks: TypeScript, React / Next, Node / Express / Nest, JWT / 2FA, Typeorm / PostgreSQL, SocketIO / WebSocket, Docker-compose
- Projet à 42 Paris, il s'agit d'une application web qui implémente un chat en temps réel ainsi qu'un jeu de Pong, avec un système de mise en correspondance aléatoire. Elle utilise SocketIO/WebSocket et est configurée par Docker.



MOVISTAGRAM

Projet personnel

Février 2021

- Stacks: JavaScript(ES6), React, React Hooks, Axios, Movie API
- Projet personnel, SPA qui utilise React pour afficher des informations sur les films et les émissions de télévision. Les utilisateurs peuvent rechercher du contenu et afficher des détails à son sujet. Les données sont récupérées à partir de l'API OMDB.