



Denis Chheang



Profil

Développeur web et mobile

Après 3 ans de formation à l'école 42 à Paris, j'ai été en charge de la conception intégrale d'une application mobile en tant que développeur indépendant pendant 8 mois. Rigoureux, autonome et à l'écoute, je suis à présent à la recherche de nouvelles opportunités.



Contact



6 bis rue de la Fraternité
91200 Athis-Mons



chheangdenis@gmail.com



0749575164



Intérêts

- Jeux-vidéos
- Jeux de société
- Animés, Séries
- Guitare
- Ski
- Randonnée
- Volley-ball, Basket-ball



Languages

- Anglais (B2)
- Français
- Cambodgien



Compétences informatiques

• Languages



C



JS / TS



C++



PHP



Java



MySQL



HTML / CSS



PostgreSQL

• Bibliothèques/Frameworks



React



LibX



React Native



Qt



NestJS



GTK



TypeORM

• DevOps



Microsoft
Azure



Google
Firebase



Render Cloud



NGINX



Kubernetes



Docker

• Outils

Github, Trello, Vim, VSCode

• Autres

Oauth2, Google2fa, Google Playstore, Stripe, React Geolocation



Expérience professionnelle

Juin 2023 - Janvier 2024

Développeur fullstack, Paris (75)

- Analyse des besoins du client et mise en place de solutions techniques
- Rédaction du **cahier des charges technique**
- Mise en place de la structure du projet
- Analyse du budget technique et **pricing** de l'application
- Développement de l' **UI** et de l' **UX** en **React Native**
- Conception de l' **API** en **NestJS**
- Conception de la **base de données** en **PostgreSQL**
- Mise en place d'un **Backoffice** en **ReactJS**
- Intégration d'un système d'**authentification** via **Firebase, OAuth2** et **JWT Tokens**
- Publication de l'application sur le **google Playstore**
- Hébergement du backend et du backoffice via **Microsoft Azure**



Projets

- **Pong en ligne**
 - Mise en place d'un système d'authentification via **OAuth2, Jwt** et **2fa**
 - Conception d'un système de **chat** via l'application
 - Intégration d'une fonctionnalité de matchmaking
 - Développement de l'**UI** et de l'**UX** en **React**
 - Développement de l'interface graphique à l'aide de la librairie **Canvas**
 - Mise en place de **websockets** pour le chat et le jeu
 - Mise en place de l'api en **NestJS**
 - Conception de la base de données en **PostgreSQL**
- **Cluster d'applications web avec Kubernetes**
 - **Conteneurisation** des applications Wordpress, phpMyAdmin et Grafana via **Docker**
 - **Load balancing** via **Metallb**
 - Mise en place de serveurs **NGINX** et **ftps**
 - **Monitoring** des applications via **Telegraf**
- **Serveur IRC en C**
 - Développement d'un serveur répondant à des requêtes d'un client IRC, dont :
 - Envoi de messages entre utilisateurs
 - Création et gestion de canaux de discussion
 - Gestion des utilisateurs dans les canaux par les superusers



Formation

2020 - 2023

Ecole 42

Paris (75)

Obtenu en 2020

Licence Informatique

UVSQ, Versailles (78)

2010 - 2014

Etudes de médecine et de psychologie

Université Paris Descartes (75)

Obtenu en 2010

Baccalauréat Scientifique

Spécialité mathématiques, mention Européenne Anglais

Lycée Jules Ferry, Versailles (78)