



Denis Chheang



Profil

Développeur web et mobile full-stack

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
- Mangas / Animés
- Guitare
- Piano
- Cinéma
- Ski
- Randonnée
- Volley-ball



Languages

- Anglais (B2)
- Français (Maternelle)
- Cambodgien (Courant)



Compétences informatiques

• Languages



C



JS / TS



C++



PHP



Java



MySQL



HTML / CSS



PostgreSQL

• Bibliothèques/Frameworks



ReactJS



LibX



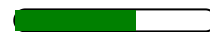
React Native



Qt



NestJS



GTK



TypeORM

• DevOps



Microsoft
Azure



Google
Firebase



Render Cloud



NGINX



Kubernetes



Docker

• Outils

Github, Trello, Vim, VSCode, Pgadmin

• Autres

Oauth2, Google2fa, Google Playstore, Stripe, React Geolocation



Expérience professionnelle

Juin 2023 - Janvier 2023

Développeur full-stack

- Analyse des besoins du client et mise en place de solutions techniques répondant à ces besoins
- Rédaction du cahier des charges technique
- Développement de l' **UI** et de l' **UX** en **React Native**
- Mise en place de l' **API** en **NestJS**
- Mise en place de la **base de données** en **PostgreSQL**
- Développement d'une interface de gestion de base de données pour le **backoffice** en **React**
- 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**
- Tests, scaling et maintenance de l'application



Projets

- **Pong en ligne** (web app avec **websockets** et **REST API**)
 - Projet en groupe de 3
 - Mise en place d'un système d'authentification via **OAuth2, Jwt et 2fa**
 - Mise en place d'un système de **Chat** via l'application
 - Intégration d'une fonctionnalité de matchmaking
 - Développement de l'**UI** et de l'**UX** en **ReactJS**
 - Interface graphique utilisant la librairie **Canvas**
 - Mise en place de l'api en **NestJS**
- **Mise en place d'un cluster d'applications web** (Wordpress, phpMyAdmin, Grafana)
 - **Kubernetes**
 - **Metallb**
 - **Containers Docker**
 - **Serveurs NGINX et ftps**
- **Serveur IRC**
 - Projet en groupe de 3
 - Serveur répondant à des requêtes d'un client IRC
 - Envoi de messages entre utilisateurs
 - Création de canaux de discussion
 - Gestion des utilisateurs dans les canaux par les superusers (ban, mute, promote)



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)