

**Denis Chheang** 

# † Profil

Outils

Autres

Github, Trello, Vim, VSCode

#### Développeur fullstack React / NestJS

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

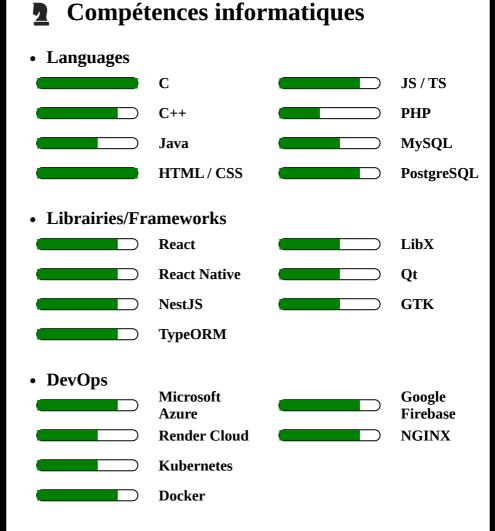
- ♠ 6 bis rue de la Fraternité 91200 Athis-Mons
- chheangdenis@gmail.com
- **J** 0749575164

### Intérêts

- Jeux
- Animation
- Guitare
- Ski
- Randonnée
- Volley-ball, Basket-ball

## **Languages**

- Anglais niveau B2
- Français



Oauth2, Google2fa, Google Playstore, Stripe, React Geolocation

### **Expérience professionnelle**

#### • Juin 2023 - Janvier 2024 Développeur fullstack

100%Kosher, app alimentaire - *Alfortville* (94)

- 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

#### Février 2012 - Juillet 2012 Animateur périscolaire

Mairie de Trappes (78)

- Mise en place d'activités manuelles, sportives et jeux
- o Organisation et planning des activités en centre aéré
- Encadrements de sorties scolaires

### **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 libraire **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 Bac S spé Maths, Européenne Anglais** - Lycée Jules Ferry, Versailles (78)