



Denis Chheang

Profil

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
☎ 0749575164

Intérêts

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

Languages

- Anglais niveau B2
- Français

Compétences informatiques

• Languages

<div><div></div></div>	C	<div><div></div></div>	JS / TS
<div><div></div></div>	C++	<div><div></div></div>	PHP
<div><div></div></div>	Java	<div><div></div></div>	MySQL
<div><div></div></div>	HTML / CSS	<div><div></div></div>	PostgreSQL

• Bibliothèques/Frameworks

<div><div></div></div>	React	<div><div></div></div>	LibX
<div><div></div></div>	React Native	<div><div></div></div>	Qt
<div><div></div></div>	NestJS	<div><div></div></div>	GTK
<div><div></div></div>	TypeORM		

• DevOps

<div><div></div></div>	Microsoft Azure	<div><div></div></div>	Google Firebase
<div><div></div></div>	Render Cloud	<div><div></div></div>	NGINX
<div><div></div></div>	Kubernetes		
<div><div></div></div>	Docker		

• Outils

Github, Trello, Vim, VSCode

• Autres

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