

BORIS CHENG Ingénieur Logiciel

✉ cheng.boris@hotmail.com ☎ 07 88 58 60 61 🗺 Paris 💬 Boris Cheng 🌐 borischeng.fr

Stages recherchés:

Avril 2026 - juillet 2026 (full-time)

Paris

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Full Stack – Stage part time 5 mois, Davensi

10/2025 – 03/2026

Paris

- Conception de services backend en **Go** pour l'interconnexion avec des API externes.
- Mise en place des tests unitaires en Go
- Maintenance et développement des interfaces web en **VueJs** et mobile en **React Native**

Développeur Full Stack – Stage de 5 mois, Une Robe Un Soir

08/2024 – 11/2024

Paris

- Développement d'outils internes en **Node.js** pour l'automatisation des flux logistiques (préparation des commandes du jour) et la génération des rapports KPI
- Maintenance et ajout de nouvelles fonctionnalités sur le site web de l'entreprise en NodeJS

Formation

Expert en Ingénierie Logicielle (Titre Niveau 7), Epitech Paris

2023 – 2028

Bac Pro Cuisine, Lycée Jean Drouant, Paris

2019 – 2021

Compétences

Langages

C, C++, Golang, Python, Typescript, Flutter

Frameworks

Next.js, Vue.js, Node.js

Bases de données

PostgreSQL, SQLite, Redis

Outils & DevOps

Github, Docker, GithubAction, Ansible

Langues

Anglais

B2

Chinois

B1

CENTRES D'INTÉRÊT

Volley ball

2 ans de compétition (Club et Universitaire/STAPS). Poste de Libéro/Passeur

Voyage

Découverte du patrimoine historique et architectural

Cuisine

Gastronomie mondiale et défis culinaires (création de recettes).

PROJETS ACADEMIQUES & PERSONNELS

R-Type, Moteur de jeu

2025

- Développement d'un moteur de jeu complet avec architecture ECS et gestion réseau multijoueur en **C++**.
- Architecture Cross-Platform: Support complet Linux/Windows via **CMake** et gestionnaire de paquets

Robocar, IA embarquée

2025

- Développement d'une voiture autonome contrôlée par capteurs (vitesse, distance)
- Implémentation d'une IA pour la détection de lignes et le suivi de trajectoire
- Tests virtuels via le simulateur **Webots (C / C++)**
- Construction mécanique : soudure, assemblage et intégration des composants électroniques

AREA, Plateforme d'automatisation

2025

- Développement d'une application web et mobile d'automatisation de tâches type Action-Réaction
- Conception d'un moteur d'événements en **Python** gérant WebHooks, CronJobs et appels API externes
- Implémentation native du protocole **OAuth2** et gestion de l'authentification
- Interfaces développées en **Next.js** et **Flutter**, avec une base de données **PostgreSQL**, le tout conteneurisé sous **Docker**

Bot Trade, Trading Algorithmique

2025

- Moteur de Trading Temps Réel : Conception d'un système à faible latence en Go, capable de traiter des flux financiers massifs.
- Architecture de Données : Implémentation d'un pipeline hybride alliant vitesse (**Redis**) et fiabilité (**PostgreSQL**).
- Intelligence Artificielle : Intégration de modèles prédictifs (**Python/ONNX**) pour l'analyse automatisée des tendances de marché et l'aide à la décision