



## CONTACT

✉ kevin.corona090@gmail.com  
☎ +33 6 50 09 22 33  
📍 Nice, France  
🌐 LinkedIn Profile  
📁 Portfolio GitHub

## LANGUES

### Français

C1 (Courant)

### Espagnol

C1 (Courant)

### Anglais

C1 (Avancé)

### Allemand

B1 (Élémentaire)

## SOFT SKILLS

Créativité & Innovation Autonomie  
Adaptabilité Analyse & Résolution  
Travail d'équipe Communication  
Gestion du temps Leadership  
Esprit entrepreneurial  
Apprentissage continu

## CERTIFICATIONS

### PSC1

Premiers Secours (UDPS 06) - Oct 2025

### TOEFL iBT

100/120

English Proficiency - 2023

# KEVIN CORONA

Développeur Full-Stack | Co-Fondateur d'Alpha Finance

Étudiant de 21 ans en BUT Informatique et co-fondateur d'[Alpha Finance](#) (plateforme full-stack d'analyse financière). Passionné par le développement web et l'optimisation système, je suis titulaire d'un VLS-TS m'autorisant à travailler. Créatif et rapidement opérationnel, je recherche un **contrat d'apprentissage de 3 ans pour intégrer un cycle d'ingénieur à partir du 1er septembre 2026**.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Développeur en Alternance & Opérateur Technique** Sept. 2024 - Présent  
**Dental Concept Méditerranée (DCM), Nice**
- Développement d'apps Java pour labo dentaire (Java, JavaFX, MVC).
  - Création de **Dental Server Support** : automatisation nettoyage (40k-120k fichiers/mois), -40% temps recherche, auto 80% tâches.
  - Maintenance serveurs, gestion parc informatique, imprimantes 3D.
- **Co-Fondateur & Lead Développeur Backend** Août 2024 - Présent  
**Alpha Finance ([www.alpha-finance.org](#))**
- Plateforme web full-stack d'analyse financière (Node.js/Express, MariaDB).
  - Proxy sécurisé vers APIs financières et module IA (OpenAI).
  - Auth complète (JWT, bcrypt, HTTP-only), WebSocket (Socket.IO), Docker.
  - Frontend optimisé (Chart.js, Web Workers, localStorage).

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### Langages

JavaScript, Java, HTML/CSS, SQL, Python, C/C++

### Backend & APIs

Node.js, Express, Spring Boot, REST, Socket.IO, OpenAI API

### Frontend

HTML/CSS, Bootstrap, Chart.js, Web Workers, SPA

### Bases de données

MariaDB, SQL (Schema/Index), MongoDB (NoSQL), MySQL, phpMyAdmin

### DevOps & Sécurité

Docker, Nginx, Render, Git, JWT, Helmet, CORS

### Outils & Autres

VSCode, Android Studio, Three.js, Babylon.js, IoT/Arduino

## PROJETS TECHNIQUES

- **Application Android Sonova** Fév - Mars 2025
- App musicale moderne, thèmes, favoris, multilingue. Android Studio, Java.
- **Travaux Pratiques Multimédia** 2024 - 2025
- Géolocalisation, Three.js/Babylon.js (scènes 3D avancées), Leaflet.
- **Application Web de Compression (Web Compressor)** Mars - Avril 2024
- Algorithme Huffman : compression pages web (60-75%). Java, NIO, Streams.
- **Système Domotique Intelligent** 2021 - 2022
- Automatisation domestique via Arduino/Python et capteurs IoT.

## FORMATION

- **BUT Informatique (BAC+3)** 2023 - 2026  
**IUT Nice-Côte d'Azur, Sophia Antipolis**  
Spécialisation: Dev app, optimisation systèmes, architecture logicielle.
- **Baccalauréat Général - Maths Expertes** 2019 - 2023  
**Lycée Franco-Mexicain, Mexico**  
Spécialités Mathématiques et Sciences de l'Ingénieur. Bilingue.

## BÉNÉVOLAT

**Bénévole de Service (2023-25)**  
**Restaurant Solidaire (FACE06)**  
Aide repas et accompagnement personnes vulnérables.

**Coord. Bénévoles (2021-23)**  
**Cancer Kids First**  
Coordination soutien enfants, collecte de fonds.