

# Cyrielle DEFONTE

## Développeuse Web Full Stack

✉ cyrielledefonte@gmail.com ☎ 06 95 51 55 51 📍 Bordeaux 🌐 Portfolio



## Expérience professionnelle

---

**Octobre 2023-Avril 2024** : Stage Développement Web Full Stack, Start-up Moove, Paris (75011).

### Application web de gestion et de réservation de vols d'affaires.

- Développement complet de nouvelles features, débogage basé sur les retours des tests utilisateurs. Personnalisation selon les demandes client.
- Synchronisation des données des opérateurs avec leurs Operating Softwares (APIs tierces).
- Responsive design: utilisation de Tailwind CSS, version mobile build avec Capacitor.
- Validation des schémas de données front avec Yup et Formik. Validation backend avec Zod.
- Installation et implémentation de tests end-to-end avec Cypress.
- Mailing automatiques et dynamiques via SendGrid, écriture de templates HTML en Nunjucks.

*Stack technique: Full Typescript, Express, PostgreSQL, Prisma, React, Tailwind CSS.*

**2019-2020** : Approvisionneuse, ATG Group SOTIP, Labège (31).

## Projets

---

### Développement web :

#### ■ Création d'une SPA avec chat en temps réel :

- Développement de composants React (TypeScript) et utilisation de sous-composants Material UI.
- Backend NestJS : système de modération du chat via les guards et authentification par OAuth d'une API tierce. Gestion des websockets avec socket.io.
- Persistance des données avec PostgreSQL et utilisation de l'ORM Prisma.

#### ■ Création d'un site de rencontre :

- Backend .NET : création de validateurs personnalisés via les filtres.
- Messagerie et notifications en temps réel implémentés avec SignalR.
- Utilisation de Npgsql pour les opérations CRUD sous PostgreSQL.

### Administration système :

- Virtualisation avec VirtualBox et gestion des droits utilisateurs.
- Création d'une infrastructure web avec Docker, incluant Nginx, MariaDB, WordPress, php-fpm, et Adminer.

**Réseau et OOP** : implémentation d'un serveur HTTP en C++.

## Formation

---

### 2021-2023 : Expert en Architecture Informatique

École 42 Paris.

### 2015-2018 : Licence GMA

Licence, Génie Mécanique en Aéronautique. Université Toulouse III Paul Sabatier.

### 2013-2015 : DUT GMP

Diplôme Universitaire de Technologie, Génie Mécanique et Productique. Institut Universitaire de Technologie de Figeac.

## Langue

---

**Anglais** : Intermédiaire – niveau B2. Documentation technique lue et écrite.