

# Christopher Debray

Développeur web full-stack

92150 Suresnes

06 22 97 74 92

[christopherdebray1@gmail.com](mailto:christopherdebray1@gmail.com)

[github : ChristopherDebray](#)

[linkedin : christopher-debray](#)

[portfolio](#)

## EXPÉRIENCES

### Club Employés, Paris — *Développeur full-stack*

Septembre 2021 à janvier 2025

Premier projet en Symfony 4.4 monolithe.

- Refonte du site (Symfony 4.4 monolithe → séparation en API Symfony 6.1 + front Vue.js 3.2 TypeScript)
- Création d'un module de jeu concours pour un client majeur : conception du schéma de données, développement complet (back/front), intégration design et coordination PO
- Mise en place d'un système d'import utilisateurs via CSV ou formulaire multi-sélection
- Ajout du système de remboursement via Lemonway
- Génération de PDF (factures), export CSV optimisé et réutilisable avec générateurs PHP
- Intégration "simili SSO" via token HTTP (client Eiffage)
- Implémentation de Storybook pour le front, adoption de FormKit et DaisyUI pour accélérer la production
- Formation et mentorat d'une développeuse junior
- Création de tests fonctionnels et unitaires pour l'API

### Tisseco, Paris — *Développeur full-stack*

janvier 2025 à aujourd'hui

Développement d'une application web avec React.js (front) et NestJS (back, architecture DDD – Domain-Driven Design)

- Conception d'un boilerplate NestJS complet : conventions strictes, modules, intégration TypeORM (migrations, seeders, tests E2E transactionnels)
- Authentification JWT avec rôles, cache Redis, rate limiting, logs avancés, mailing MJML
- Mise en place d'un système d'import massif (CSV) avec BullMQ, gestion d'erreurs et rapport par email
- Intégration PostGIS pour recherches et filtres géolocalisés avancés (rayon, zone, type)
- Déploiement via Coolify, CI/CD GitHub Actions, monitoring Netdata, sauvegardes / backups AWS S3
- Gestion de registry Docker privé avec rollback et optimisation des pulls
- Optimisation d'UX pour des publics avec faible maîtrise du numérique (QR codes, flux simplifiés)

## FORMATIONS

## COMPÉTENCES

### Techniques

NestJS 1 an à Tisseco

React 1 an à Tisseco

Symfony 4.4 & 6.1 – 3 ans

Vue JS 2 ans à Club employés

Docker 4 ans

PostGIS (requêtes géospatiales)

BullMQ (queues asynchrones)

Redis

Github actions

TypeORM

PostgreSQL

AWS S3, AWS Rekognition

Monitoring Netdata

Tests unitaires & E2E

CI/CD

Coolify

FormKit, DaisyUI, Storybook, Tailwind CSS

Test unitaires front-end (Jest)

### Soft skills

Esprit d'équipe et pédagogie (mentorat)

Gestion de projet transversal (communication PO/design/dev)

Adaptable

Autonomie

## LANGUES

---

**Epitech (Major de promo), Paris** — *Titre de développeur -intégrateur web*

Anglais niveau B2

2020 - 2022

Titre Niveau 5 RNCP - BAC +2

**ESGI, Paris** — *Titre de chef de projet et logiciel réseau*

2023 - 2024

Titre Niveau 6 RNCP - BAC +3

## PROJETS

### Site de capteurs lot — 2025

Projet en React JS pour la partie front avec une API REST en Nest JS pour le back

- Utilisation de mosquitto afin de créer un serveur MQTT
- Récupération de données via des capteurs branchés à un ESP32
- Utilisation de batterie avec possibilités de recharge et du mode deep sleep de l'esp 32 afin d'optimiser la consommation en énergie (éco-conception)
- Appairage au wifi et pour les appareils, envoi et stockage des mesures toutes les 5 minutes
- Affichage de plusieurs graphiques par zone affichant chacun des appareils et capteurs ainsi que leurs données associées à celle-ci, utilisation de react-apexchart pour les graphiques, Affichage des graphiques par heure, jour / semaine actuel(le)