# Pierre TONDEUX ptdx.fr

Prépare un Mastère Expert en Développement Full Stack

06 64 19 94 27

pierre.tondeux@gmail.com

9 78680 Épône, Mobilité : 78, 75, 92, 95

■ RQTH

Permis A et B

in <u>Linkedin.com/in/pierre-tondeux</u>

Github.com/PierreTDX

alternance.ptdx.fr

# **Formations**

## Mastère Expert en Développement Full Stack

- 2025 / 2027

## Bachelor 3 Développeur Concepteur Logiciel

OpenClassrooms - 2025

## Bachelor 3 Concepteur Développeur d'Applications

Alt - 2023

#### DUT Organisation et Gestion de la Production

IUT de Bourges - 2000

#### BAC STI Génie Mécanique et Productique

Lycée Jules Garnier - 1998

# Hard Skills

#### Front-End

React, Redux, Javascript, HTML, CSS, Bootstrap, Ionic

#### Back-End

NodeJS, Nest.js, TypeScript, MongoDB

#### Outils & Méthodes

GitHub, GitLab, YouTrack, Cypress, Jest, Postman, Excalidraw, Figma, Draw.io

# Soft Skills

## Rigueur & Organisation

Approche méthodique et structurée dans chaque projet.

# Adaptabilité & Amélioration Continue

Capacité à s'ajuster aux besoins et à se perfectionner constamment.

#### **Performance**

Résolution de problèmes et formation continue

# Développeur Full Stack

## CONTRAT D'APPRENTISSAGE 2 ANS RYTHME : 4 JOURS ENTREPRISE / 1 JOUR ÉCOLE

Développeur full stack avec 2 ans d'expérience en développement web et applicatif, j'interviens aussi bien côté front-end que back-end. Curieux et rigoureux, je conçois des solutions fiables et efficaces. Porté par un réel intérêt pour l'informatique, je suis en veille constante pour monter en compétences.

# Expériences

## Développeur d'application JavaScript React

Plusieurs projets - 2024 / 2025

Durant l'année, j'ai conçu et développé plus de 11 projets web et applicatifs, alliant front-end et back-end, en autonomie, dont ces quelques exemples :

- SportSee : Application de suivi sportif en React avec visualisation des données via Recharts. API REST déployée avec Node.js et Express, données simulées avec MongoDB.
- Kasa : Plateforme de location d'appartements développée avec React, React Router et mise en œuvre de composants réutilisables.
- Les Petits Plats : Site de recettes avec algorithme de recherche dynamique en JavaScript pur, intégration HTML/CSS responsive.
- ArgentBank : Application bancaire avec authentification sécurisée via JWT, gestion des états avec Redux, front-end en React, back-end en Node.js/MongoDB.
- HRnet: Migration d'une application jQuery vers React, gestion des données dans un tableau avec react-data-table-component, création d'un composant de modale personnalisé publié sur npm.
- Booki : Intégration d'une maquette en HTML/CSS, avec attention portée à la sémantique et accessibilité.

#### Technologies utilisées

- Front-end : React, Redux, JavaScript, HTML5, CSS3, React Router
- Back-end : Node.js, Express, MongoDB, NestJS
- Outils : Git, GitHub, Postman, Cypress, Jest, Vercel, Figma

## Développeur web React / NodeJS

Alt - 2023 / 2024

Participation au développement complet, en environnement agile avec une équipe de trois développeurs et un lead, d'une application web et mobile de covoiturage dédiée aux activités extrascolaires, de la conception à la mise en production.

- Conception : Maquettage du parcours utilisateur avec Figma et Excalidraw, modélisation de la base de données avec MongoDB et Draw.io.
- Développement : Front-end responsive en React, déploiement web avec HTML, CSS et Bootstrap, version mobile réalisée avec lonic. Back-end d'abord en architecture monolithique, migré vers une architecture microservices avec Nest.js, TypeScript et NATS.
- Collaboration & qualité : Gestion de projet en méthode agile avec YouTrack, versioning via GitLab, tests automatisés avec Cypress et Postman.

#### Technologies utilisées

- Front-end : React, Ionic, JavaScript, HTML5, CSS3, Bootstrap
- Back-end : Nest.js, TypeScript, NATS, MongoDB
- Outils : GitLab, Figma, Excalidraw, Draw.io, YouTrack, Cypress, Postman

# Expertise en optimisation et pilotage de projets

22 ans d'expérience en industrie - 2022

Expérience en optimisation des processus et réduction des coûts, avec une forte expertise en gestion de projets incluant pilotage, suivi et satisfaction clients.