Rafael Tavares De Pinho

Développeur Full Stack avec un Master en ingénierie du web et deux ans d'expérience à la recherche d'une opportunité en Île-de-France à partir de septembre 2025

tavaresrafael93@gmail.com (+33) 6 95 22 49 32 github.com/rafael-tdp rafaeltavares.fr

Expérience

Développeur Back-End, Ownest Janv 2023 — Janv 2025

- Développement de nouvelles fonctionnalités dont l'export de données clients et corrections de bugs sur des API Node.js sous Express et NestJS, en interaction avec MongoDB (optimisation de requêtes) et des scripts automatisés.
- Mise en place de tests automatisés avec Jest pour garantir la fiabilité du backend et des mises en production.
- Intégration d'API tierces et travail multi-environnements avec gestion des incidents.
- Collaboration quotidienne avec les équipes produit, front et les autres membres de l'équipe back, participation aux réunions agiles et relecture de code.

Développeur Full Stack, LFP Ravalement Juin 2021 — Août 2021

- Développement du site vitrine et d'un back-office en Vue.js et Node.js, avec un système de facturation personnalisé et des statistiques comptables adaptées à l'activité de l'entreprise.
- Mise en ligne du site avec configuration de l'hébergement, du nom de domaine et optimisation SEO pour renforcer la visibilité sur les moteurs de recherche.
- Conception d'un script de migration de données vers une base PostgreSQL, assurant la transition et la cohérence des données existantes.

Développeur Full Stack, Sport Management System Juin 2020 — Août 2020

- Optimisation et enrichissement d'un planning en ligne pour la gestion de coachs sportifs, en utilisant Vue.js pour le front-end et Laravel pour le back-end.
- Réalisation des améliorations en autonomie pour répondre aux besoins spécifiques des utilisateurs et améliorer l'expérience globale.

Projets Réalisés

Scholaria — Gestion d'établissement scolaire Dec 2024

- Création d'une application web de gestion d'établissements scolaires en Vue.js et Node.js avec interface intuitive et fonctionnalités avancées.
- Mise en place d'un système de replanification des cours annulés via drag & drop.
- Développement d'un algorithme **IA** générant automatiquement le planning selon les contraintes pédagogiques.
- Intégration d'un système de rôles de filtres dynamiques et de notifications automatisées.

Pilot — Plateforme de prise de rendez-vous Avr 2024 — Juil 2024

- Développement d'une application web de réservation de prestations automobiles, facilitant la mise en relation entre utilisateurs et prestataires.
- Conception d'une API avec API Platform avec gestion complète des rôles, des réservations, des notifications, et des demandes de prestataires.
- Création d'une interface intuitive en React et gestion des données avec PostgreSQL, incluant un espace administrateur pour piloter établissements, plannings et prestations.

CuisineConnect — Plateforme de recettes assistée par IA Mars 2024 — Juin 2024

- Développement d'une interface web interactive en React pour la consultation et la gestion de recettes.
- Mise en place d'un assistant virtuel via l'API OpenAI, simulant un chef étoilé en temps réel.
- Intégration d'un moteur de recherche intelligent avec suggestions dynamiques en Node.js.
- Recommandation de recettes et d'accompagnements basé sur les préférences utilisateurs.

Compétences

Langages de programmation

JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Sass, PHP, Twig, Go, Java

Librairies & Frameworks

Vue.js, React.js, Next.js, Node.js, Express.js, NestJS, Symfony, API Platform, Flutter, Tailwind, Jest

Outils & Plateformes

Git, GitHub, Docker, Visual Studio Code, Postman, Vercel, Heroku, Render, Google Cloud Storage

Méthodologies & Standards

Méthode Agile SCRUM, API RESTful, Clean Code, GitFlow, CI/CD, TDD

Formation

Master Ingénierie du Web

École Supérieure de Génie Informatique (ESGI) - Paris (75012), France
Jany 2023 — Jany 2025

Licence Professionnelle Développement Web & Mobile

IUT de Bobigny - Sorbonne Paris Nord -Bobigny (93022), France

Sep 2020 — Août 2021

DUT Informatique

IUT de Villetaneuse - Sorbonne Paris Nord - Villetaneuse (93430), France

Sep 2018 — Août 2020

Langues

Français : langue nativePortugais : langue maternelleAnglais : courant (TOEIC 885/990)

· Espagnol: courant

Intérets

Pâtisserie, musculation, voyages, football en five