



# Rafael Tavares De Pinho

## DÉVELOPPEUR FULL STACK

DISPONIBILITÉ IMMÉDIATE

### CONTACT

-  tavaresrafael93@gmail.com
-  06 95 22 49 32
-  github.com/rafael-tdp
-  tavares-de-pinho-rafael
-  rafaeltavares.fr

### COMPÉTENCES

#### Langages principaux

JavaScript / TypeScript, HTML / CSS, Sass, (PHP, Java, Go, Twig)

#### Front-end

Vue.js, React, Next.js, Tailwind CSS

#### Back-end

Node.js, NestJS, (Symfony, API Platform)

#### Bases de données

PostgreSQL, MySQL, MongoDB

#### Tests

Jest, PHPUnit

#### Cloud & DevOps

Git, GitHub Actions, Docker, AWS (EC2, PM2), GCS, Vercel / Heroku / Render

#### Méthodologies & Standards

Agile/SCRUM, API REST, CI/CD, TDD, GitFlow, Clean Code





#### Mobile

Android Studio, Flutter

### ATOUTS

Esprit d'analyse, capacité d'adaptation, communication claire, travail en équipe, sens des responsabilités, autonomie.

### LANGUES

-  Français : langue native
-  Portugais : langue maternelle
-  Anglais : courant (TOEIC 885/990)
-  Espagnol : courant

### INTÉRÊTS

Pâtisserie, musculation, football en five

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Développeur Full Stack

Ownest | Janvier 2023 - Janvier 2025

- Ajout d'export de données, corrections de bugs sur les API **Node.js** (**Express** et **NestJS**), optimisation de requêtes **MongoDB** et tests avec **Jest**.
- Intégration de nouvelles fonctionnalités en **Vue.js** et création de composants.
- Collaboration avec l'équipe produit et participation aux réunions agiles.

#### Développeur Full Stack - Stage

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.
- Mise en ligne du site avec configuration de l'hébergement, du nom de domaine et SEO.
- Migration de données vers une base **PostgreSQL**.

#### Développeur Full Stack - Stage

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.

### FORMATIONS

#### Master Ingénierie du Web

Janv 2023 - Janv 2025 | École Supérieure de Génie Informatique (ESGI) - Paris

#### Licence Professionnelle Développement Web & Mobile

Sep 2020 - Août 2021 | IUT de Bobigny - Sorbonne Paris Nord - Bobigny

#### DUT Informatique

Sep 2018 - Août 2020 | IUT de Villetaneuse - Sorbonne Paris Nord - Villetaneuse

### PROJETS RÉALISÉS

#### Application de souvenirs personnels | Janvier 2025 - Aujourd'hui

- Développement d'une application de souvenirs personnels avec **React** et **Node.js**, intégrant collections, calendrier et galerie photo.
- Mise en cache avec **Redis**, déploiement de l'API avec **AWS (EC2, PM2)** avec automatisation du workflow via **GitHub Actions** et Stockage sur **Google Cloud Storage**.

#### Scholaria — Gestion d'établissement scolaire | Décembre 2024

- Création d'une application de gestion d'établissements scolaires en **Vue.js** et **Node.js**.
- Mise en place d'un système de replanification des cours annulés via drag & drop.
- Développement d'un algorithme **IA** générant automatiquement le planning.

#### Pilot — Plateforme de prise de rendez-vous | Avril 2024 - Juillet 2024

- Développement d'une application web de réservation de prestations automobiles.
- Conception d'une API sous **API Platform** avec gestion des rôles, des réservations, des notifications, et des demandes de prestataires.
- Création d'une interface intuitive en **React** et gestion des données avec **PostgreSQL**.