



Antoine Zanardi

Suivez-nous
sur les
réseaux
sociaux
@wearedaveo

Lead Développeur Web FullStack

#Front-end Expertise (Vue / Nuxt)

#Expertise Tests (Unitaires / E2E / Acceptance)

#Clean Code & Open Source

29 ans - Permis de conduire - FACHES THUMESNIL (59155) France

Expert informatique spécialisé dans le web et passionné par les nouvelles technologies, la robotique, l'intelligence artificielle et les innovations en tout genre.

Diplômé EPITECH.

- LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/antoinezanardi/>
- GitHub : <https://github.com/antoinezanardi>
- Portfolio : <https://antoinezanardi.fr>

Formations

Master en Informatique - EPITECH 2014 à 2019

Mes 3 premières années à Epitech m'ont permis de découvrir de nombreux langages de programmation: C, C++, PHP, JavaScript, Python, Java...

Cette école m'a appris à gérer un projet, manager une équipe et réaliser un travail atteignant les qualités attendues par un client.

Durant mes 2 dernières années, j'ai travaillé sur mon projet de fin d'études qui m'a emmené au CES de Las Vegas 2017 pour le présenter en tant que grand projet d'aide aux sans-abris.

Certificat en Technologies de l'Information (Double diplôme) - Université Laval 2017 à 2018

Expérience internationale pour obtenir un certificat sur mesure en technologie de l'information avec acquisition de compétences en marketing, gestion de projet et comportement organisationnel.

Ces études à l'étranger m'ont aussi permis d'élargir mes compétences de ma formation purement technique de l'EPITECH.

Baccalauréat S - Lycée du Vimeu 2011 à 2014

Option européenne Anglais et mention Très Bien.

Certifications



Certified Kubernetes Application Developer (CKAD) Août 2022

Grâce à la certification CKAD, je peux conseiller mes clients dans leur architecture Kubernetes, mettre en place ou améliorer leurs clusters et les accompagner dans leur besoins DevOps.



Google Associate Cloud Engineer (ACE) Décembre 2022

Pour continuer mon apprentissage de l'univers du DevOps, j'ai obtenu la certification Google ACE pour connaître et maîtriser chacun des produits de leur univers Cloud.

Compétences

Langages et Framework

- HTML
- CSS
- Javascript
- TypeScript
- VueJS
- Nuxt
- SvelteJS
- NodeJS
- Jest
- Stryker
- Vitest
- Cucumber
- Playwright
- Rust

Systèmes d'exploitation

- Linux (Debian) (Serveurs hébergeant les applications)
- Mac OS (Support de travail)

Cloud

- GCP (Certifié)
- Kubernetes (Certifié)
- Docker

Bases De Données

- MongoDB (ORM Mongoose)
- MySQL (ORM Sequelize)
- PostgreSQL (ORM TypeORM)

Outils

- Git
- GitHub (Code reviews avec PR, CI / CD avec GitHub Actions, gestion des branches avec permissions...)
- NPM (Et équivalent PNPM)
- Datadog

Conférences et événements



Depuis 2024 - Animations d'ateliers sur le Clean Code et autres conférences (Animateur)

Passionné par le Clean Code et son état d'esprit, j'ai animé tout au long de l'année 2024 des ateliers dédiés à ce sujet afin de démystifier et de clarifier ses valeurs, ses enjeux et ses bienfaits pour un projet IT.

Les premiers ateliers, ouverts à tous (techniques comme non techniques), ont permis de débattre sur la vision du Clean Code et sur les difficultés à l'appliquer dans un projet, qu'il soit jeune ou ancien, et en tenant compte des enjeux financiers importants.

Les ateliers suivants, plus techniques, se sont concentrés sur l'application concrète du Clean Code. Nous avons abordé en détail les bonnes pratiques, les tests (unitaires, end-to-end, d'acceptation) ainsi que l'intégration et le déploiement continu (CI/CD), permettant ainsi aux participants d'améliorer la qualité de leur travail quotidien.

En tant que consultant chez un client, le mindset du Clean Code est une valeur primordiale pour garantir la qualité exigée de notre travail.



Depuis début 2023 - Référent Tech Recruteur (Organisateur)

En tant que Référent Tech Recruteur, je conçois les exercices proposés aux candidats souhaitant rejoindre Daveo. Ces exercices sont élaborés pour mettre en valeur la logique, l'autonomie et l'auto-critique des candidats.

Ces exercices sont documentés, testés et résolus dans plusieurs langages afin de s'adapter au mieux à chaque type de candidat. De plus, je fournis aux recruteurs une trame pour les aider à mener les entretiens.

En complément, je participe aux entretiens pour m'assurer de la pertinence des exercices.

Expériences

• Tech Lead FullStack

DECATHLON - Octobre 2024 à février 2026 (Pendant 1 an et 4 mois) - Villeneuve D'Ascq - France



Contexte

J'ai intégré l'équipe NFS FR de Decathlon en tant que développeur front-end, tout en apportant mon expertise en clean code et en automatisation des tests.

L'équipe NFS FR est responsable du développement et de la maintenance de la plateforme e-commerce de Decathlon en France, qui couvre l'ensemble du parcours client : découverte des produits, gestion du panier, paiement et suivi des commandes.

Au-delà du développement de nouvelles fonctionnalités, j'ai progressivement élargi mon rôle en prenant la responsabilité de la qualité du code et de la transmission des bonnes pratiques au sein de l'équipe.

J'ai endossé le rôle de tech lead, en guidant l'équipe dans ses choix techniques, en facilitant la montée en compétence des développeurs et en assurant la cohérence des implémentations.

Un autre volet clé de ma mission a porté sur la fiabilité des tests end-to-end, notamment dans un contexte où des dépendances aux API externes rendaient les scénarios instables. J'ai ainsi travaillé à mettre en place une stratégie de tests plus robuste, garantissant la stabilité de la plateforme et la confiance de l'équipe produit.

Actions

- Développement de nouvelles fonctionnalités, études de faisabilité technique, intégrations d'AB tests et de correctifs.
- Amélioration continue de la qualité du code grâce à l'application des principes de clean code et à l'instauration de règles strictes de revue de code.
- Animation d'ateliers de formation au clean code et aux bonnes pratiques de développement. D'autres sujets techniques ont été abordés comme les tests de mutations ou le projet OXC (Rust).
- Mise en place des MIT (Mocked Integration Tests) pour fiabiliser les tests end-to-end et réduire la dépendance aux API externes.

Contact

Manuel PAVAUT

manuel.pavaut@daveo.fr - 06 85 49 23 60

- Organisation et animation d'ateliers de réflexion pour obtenir un consensus d'équipe sur les solutions techniques, ainsi que sur une charte de bonnes pratiques commune.
- Collaboration étroite avec les équipes produit, design et back-end pour assurer une intégration fluide des fonctionnalités, avec quelques contributions directes sur le back-end.

Résultats

- Amélioration significative de la qualité du code : adoption progressive des principes de clean code par l'ensemble de l'équipe, réduction des bugs récurrents et du temps passé en revue de code.
- Montée en compétence collective : l'équipe a gagné en autonomie et en maturité technique grâce aux ateliers et à la mise en place d'une charte commune de développement.
- Stabilisation de la plateforme e-commerce : la mise en place des MIT a permis de fiabiliser les tests end-to-end, réduisant drastiquement les faux négatifs liés aux API externes et améliorant la confiance dans les déploiements.
- Reconnaissance du rôle de tech lead : j'ai pris une place clé dans l'orientation technique de l'équipe, en facilitant les décisions, en garantissant la cohérence des développements et en accompagnant les développeurs plus juniors.
- Expérience transversale accrue : en collaborant avec les équipes produit, design et back-end, j'ai renforcé ma vision globale des enjeux d'un projet e-commerce à grande échelle.

Environnement technique

- Méthodologie AGILE
- Mes outils techniques du quotidien : Jira, WebStorm, DataGrip, DataDog, Slack, GitHub, Strapi, PhraseApp
- Stack technique du produit : JavaScript (ES6+), TypeScript, Svelte, Gherkin, CI/CD

Description de l'entreprise

Decathlon est une entreprise française spécialisée dans la conception, la fabrication et la distribution d'articles de sport et de loisirs.

Fondée en 1976, elle est aujourd'hui l'un des plus grands détaillants d'articles de sport au monde, avec une présence dans de nombreux pays.

L'entreprise est reconnue pour son engagement envers l'innovation, la qualité et l'accessibilité des prix, visant à rendre le sport accessible au plus grand nombre.

Site web de l'entreprise

<https://decathlon.fr>

• Développeur Web FullStack

ADEO - Mars 2023 à juillet 2024 (Pendant 1 an et 5 mois) - Lezennes - France



Contexte

Adeo, anciennement Groupe Leroy Merlin, est une holding française regroupant des entreprises commercialisant des biens de consommation pour le bricolage et la décoration.

J'ai rejoint le projet Scone, aka l'équipe chargée du référentiel des routes du groupe Adeo afin de renforcer leur vélocité de développement, optimiser leurs processus de déploiement et améliorer la qualité du code délivré.

Actions

- Développement des fonctionnalités du back-end avec mise en place de tests unitaires et e2e.
- Amélioration de la CI sur GitHub Actions.
- Mise en place de solutions diverses automatisant le contrôle qualité du code.
- Mise en place des dernières technos de l'écosystème Vue sur le front : Vue + Vite + Vitest + Cucumber + Playwright.
- Animation de "tech shares" : des présentations techniques d'une solution ou d'une technologies aux autres équipes IT de la plateforme. Un partage de connaissances spécialisées sur le front : Vue / Vitest / Playwright

Résultats

- Couverture de tests et qualité du code générale améliorée.
- Meilleure vélocité de développement de l'équipe en général.
- Partage de connaissances et conférences "tech shares"

Contact

Manuel PAVAUT

manuel.pavaut@daveo.fr - 06 85 49 23 60

Environnement technique

- Méthodologie AGILE
- Mes outils techniques du quotidien : WebStorm, DataGrip, DataDog, Slack, GitHub, GCP
- Stack technique du produit : Full TypeScript avec NestJS pour la partie back. Vue + Vite pour la partie front.

Description de l'entreprise

Premier acteur pour l'habitat positif dans le monde

Site web de l'entreprise

<https://www.adeo.com/>

• Développeur Web FullStack



NORAUTO PAR DAVEO - Avril 2022 à février 2023 (Pendant 10 mois)

Contexte

J'ai intégré la squad Atelier du pôle d'innovation de Norauto. Cette équipe s'occupe des projets visant à aider le travail quotidien des techniciens dans les centres de l'entreprise.

J'ai été affecté sur un projet nommé DataTech. Alliant Web et Intelligence Artificielle, il facilite la prise en charge des interventions sur la partie électronique des véhicules dans le garage.

Le technicien renseigne sur l'application les informations du véhicule, les symptômes remarqués et les diagnostics réalisés. Basé sur les interventions similaires passées, l'application propose au technicien des solutions avec des pourcentages de pertinence.

J'ai débuté cette mission en réalisant des fonctionnalités back-end et front-end et j'ai été très vite propulsé sur la refonte complète du produit pour améliorer ses performances, professionnaliser et industrialiser le code et, in fine, générer plus de revenus en prenant en charge plus d'interventions par jour.

Actions

- Développement des fonctionnalités à la fois sur front-end et back-end avec mise en place de tests.
- Découpage détaillé et orchestration continue du refactoring de l'application existante.
- Mise en place d'une norme de développement stricte et d'une architecture réfléchie respectant les bonnes pratiques et consensus des communautés open-source.
- Réalisation de revues de codes des travaux des membres de mon équipe sur la partie front-end et back-end.
- Meet-ups organisés pour présenter des concepts, des bonnes pratiques et nouvelles technos permettant de former mon équipe et les accompagner par la suite.

Résultats

- Temps de chargement de l'application divisé par 3. (Taille du build fortement réduit)
- Temps de build et des pipelines divisé par 2 avec utilisation des caches.
- Inertie de développement de l'équipe et son bagage technique grandement améliorés.

Environnement technique

- Méthodologie AGILE
- Mes outils techniques du quotidien : WebStorm, Slack, GitLab, Azure.
- Stack technique du produit : NodeJS (API REST TsEd), VueJS, Typescript

• Ingénieur Recherche & Développement Informatique



SOBOOK - Septembre 2019 à mars 2022 (Pendant 2 ans et 7 mois)

Contexte

Suite logique après mes nombreux stages dans la société, j'ai décroché un CDI en sortant de l'école et rejoint définitivement l'équipe en tant qu'ingénieur en R&D et développeur Full Stack. Aujourd'hui, je possède de nombreuses casquettes : chef de projet, développeur full-stack, maquettiste, testeur, reviewer... J'accompagne chacun de mes clients avec mon expertise tout en les guidant sur la meilleure marche à suivre pour faire évoluer au mieux leur(s) projet(s).

Contact

Manuel PAVAUT

manuel.pavaut@daveo.fr - 06 85 49 23 60

Actions

- En tant que chef de projet, je privilégie mon équipe en entretenant leur cohésion et en appliquant une répartition des tâches suivant les capacités et compétences de chacun, tout en écoutant leurs besoins, techniques ou humains.

Je priorise de même les débuts d'un projet : une écoute attentive du besoin client, une période suffisante de réflexion des flux et une gestion des risques complète sont pour moi les points clefs pour démarrer correctement un projet. Les fondations doivent être les plus solides possible.

- En tant que développeur, j'applique mon expertise et ma technicité toutes deux apprises durant mon cursus pour livrer des fonctionnalités robustes, ergonomiques et en phase avec le besoin client. J'essaye sans cesse de remettre en question mes idées afin d'évoluer et de ne pas m'enfermer dans ma zone de confort.

Environnement technique

- Méthodologie AGILE
- Mes outils techniques du quotidien : WebStorm, Slack, GitHub.
- Stack technique du produit : NodeJS (API REST), VueJS, MongoDB

• Développeur Fullstack

SOBOOK - Septembre 2018 à août 2019 (Pendant 1 an)



Contexte

Durant ce stage d'un an, la société m'a confié la responsabilité de grands projets comme la réalisation d'une boutique de distribution de livres à l'international.

Actions

J'ai réalisé ces projets de bout en bout et en équipe, en participant à l'élaboration de leur cahier des charges, en planifiant les tâches à réaliser et bien évidemment, en développant chacune des parties en m'assurant que le client final soit satisfait.

Environnement technique

- Méthodologie AGILE
- Mes outils techniques du quotidien : WebStorm, Slack, GitHub.
- Stack technique du produit : NodeJS (API REST), VueJS, MongoDB

• Stagiaire Développeur Fullstack

SOBOOK - Septembre 2016 à avril 2017 (Pendant 8 mois)



Contexte

Première expérience dans la toute nouvelle branche informatique de SoBook.

Actions

- Ma principale mission était de penser et développer un système de gestion de projets et de clients, un système de résolution de tickets et un agenda inter-développeurs.
- Toutes ces fonctionnalités se regroupent dans une seule et même application web.

Environnement technique

- Mes outils techniques du quotidien : SublimeText, Slack, BitBucket.
- Stack technique du produit : CodeIgniter, MySQL

• Auto-Entrepreneur Développeur Web Full-Stack

SOBOOK - Février 2016 à août 2016 (Pendant 7 mois)



Contexte

Ma première expérience chez SoBook ayant été enrichissante, j'ai décidé de la réitérer pendant 1 an en tant qu'auto-entrepreneur.

Actions

Améliorer et maintenir mon module de stocks, créer une interface de traduction, assister les autres développeurs dans leurs projets et bien plus.

Environnement technique

- Mes outils techniques du quotidien : SublimeText, Slack, BitBucket.
- Stack technique du produit : CodeIgniter, MySQL

• Stagiaire Développeur Full-Stack

SOBOOK - Juillet 2015 à décembre 2015 (Pendant 6 mois)



Contexte

Durant mon tout premier stage en tant que développeur web, j'ai eu la responsabilité de développer le module de stocks des livres produits par l'entreprise de A à Z. Par la suite, j'ai maintenu ce module tout en apportant mon aide sur les autres projets de l'équipe informatique.

Actions

Créer un module de stocks pour la logistique et la distribution de livres

Environnement technique

- Mes outils techniques du quotidien : SublimeText, Slack, BitBucket.
- Stack technique du produit : CodeIgniter, MySQL

Langues

 Français ●●●●● *Courant*  Anglais ●●●●● *Niveau C1*