Gael Duval

FullStack Laravel / Vue.js Developer - UX – UI Manager @ Collective Thinking

LinkedIn: gaël-duval-a0ab41b7
Online profile: https://www.shapppes.com/@/gael-duval-2

Professional summary

Plus de 7 ans sur Laravel, 3 ans avec Vue.js et React. Full-stack qui conçoit et façonne…

Work experience

Full-Stack Developer (Laravel, Vue3) / UI – UX Manager

Ospi

November 2023 - December 2025 | Paris, Île-de-France, France

• Développement de nouvelles fonctionnalités et maintenance d'une plateforme PMSI d'aide au codage médical, déployée dans des dizaines de CHU et cliniques françaises.
• Ré-écriture du front-end de la solution (Angular 12 → Vue 3) et refactoring pour améliorer performances et maintenabilité.
• Collaboration au sein d'une équipe agile de 6 développeurs (3 Back-end, 3 Full Stack) sur des fonctionnalités stratégiques ayant permis une revalorisation de séjours médicaux, générant plusieurs centaines de milliers d'euros supplémentaires pour les établissements clients.

Independent Full-Stack Developer

Self-employed

October 2023 - Present | Paris, Île-de-France, France

Institut du Commerce
* Développement et maintenance d'applications web pour la plateforme Institutducommerce.org.
* Conception technique, développement de nouvelles fonctionnalités, résolution de problématiques complexes et mises en production.
* Intervention sur l'ensemble de la stack : backend, frontend, infrastructure et UX/UI.
Shapppes.com
Conception et développement d'une plateforme SaaS avec Laravel, Vue 3 et Inertia.
* Mise en place de fonctionnalités d'abonnement, recherche, SSR et gestion des médias.
* Architecture et déploiement sur AWS avec S3 et CloudFront.
Assets-Studio.app
* Conception et développement d'une plateforme SaaS avec Laravel, Vue 3 et Inertia.
* Mise en place de fonctionnalités d'abonnement, recherche, SSR et gestion des médias.
* Architecture et déploiement sur AWS avec S3 et CloudFront.
Technologies : Laravel, PHP, TypeScript, Vue.js, React, AWS, PostgreSQL/MySQL, Docker.

Full-Stack Laravel Developer

Converteo

December 2021 - July 2023 | Paris, Île-de-France, France

Création d'une plateforme LMS unifiée sous Laravel et Vue3 pour deux clients et quatre marques distinctes, générant plusieurs millions d'euros de chiffre d'affaires et accueillant plusieurs milliers d'utilisateurs, au sein d'une équipe composée de 5 développeurs, 2 chefs de projet, 1 PO et 1 Directeur de projet.

UI - UX Designer

Artefact

December 2020 - June 2021 | Paris, Île-de-France, France

• Réalisation d'une refonte totale du site web et du branding.
• Élaboration de maquettes haute-fidélité pour visualiser le produit final.
• Lors de ma mission avec Artefact & Digital Seeder, j'ai également eu l'opportunité d'occuper le rôle de Chef de Projet, facilitant ainsi la communication et le bon déroulement du projet.
• Gestion de la relation client et accompagnement pour la définition précise des besoins.

UI - UX Designer

DIGITAL SEEDER

March 2020 - March 2021

Digital Seeder est une entreprise de développement logiciel et de gestion de projet, fondée en 2016.
• Pour Baker Park, une société axée sur la création d'expériences de marque et d'avantages compétitifs durables, j'ai pris en charge plusieurs aspects clés du rafraîchissement de leur identité visuelle. Cela a impliqué une refonte des éléments graphiques existants et la création de nouvelles maquettes pour le site web. J'ai également été le point de contact principal avec le client.
• Pour un client dans le domaine du football, j'ai travaillé sur la conception d'une application mobile de type réseau social axée autour du football. Le projet a nécessité la création de plus de 100 écrans, y compris des wireframes détaillés et des maquettes haute-fidélité. J'ai également été responsable de l'identité visuelle complète du produit et de l'accompagnement client pour définition du besoin.

PHP - Laravel Developer

Track & Locate

November 2018 - April 2020 | Greater Paris Metropolitan Region

Track'n'locate, cofondée par Christophe Cornier, ancien PDG d'ArcelorMittal France, et Jean Pierre Albinet, ex-CTO d'Alcatel, se spécialise dans l'accompagnement des industriels vers l'Industrie 4.0. L'entreprise propose des solutions sur mesure pour améliorer la gestion des actifs et des chaînes d'approvisionnement.
J'ai réalisé pour Track & Locate les prestations suivantes:
• Conception et développement d'une plateforme Laravel : Cette plateforme gère les utilisateurs, les usines, les géozones, les scanners (antennes Quuppa) et les tags. Elle offre également un suivi en temps réel et génère des alertes basées sur l'emplacement des tags.
• Mise en place de réplications de bases de données MySQL : Réalisation de plusieurs configurations de réplication, y compris Master-Slave et Master-Master, pour assurer la robustesse et la disponibilité des données.
• Création d'un outil de cartographie indoor en Javascript (OpenLayers / Leaflet) : Cet outil permet le suivi des tags et la création de géozones au sein des usines ou des espaces de stockage.
• Visites sur site et interaction avec les clients : Déplacements multiples à Roccasecca en Italie et en Île-de-France pour rencontrer les clients et comprendre leurs besoins spécifiques.
• Encadrement et formation : Prise en charge du mentoring de profils juniors dans l'équipe, code review et rédaction de cahiers des charges pour orienter le développement du projet.
La plateforme gère plusieurs milliers de tags et permet aux entreprises d'économiser plusieurs centaines de milliers d'euros chaque année.

Développeur PHP - Python

Yatic

January 2018 - November 2018 | Région de Paris, France

- Développement d'un algorithme de trilatération en Python 3 : Utilisé pour le suivi précis des tags Bluetooth, cet algorithme est basé sur le RSSI (Received Signal Strength Indicator).

Graphiste / Full-Stack Developer (PHP, Javascript)

Sup Dec - Nouas Formation

January 2016 - August 2016 | Montpellier, Occitanie, France

- Développement d'une plateforme de suivi des élèves (PHP / JS / MySQL)
- Réalisation d'affiches publicitaires
- Réalisation de flyers
- Réalisation de signatures de mail

Education

Architecte en technologie du numérique, IT development

42 Paris

January 2016 - January 2018

Cap Métier, Computer Science

Sup Dec - Nouas Formation

January 2014 - January 2015

Skills

Adobe Creative Suite, Adobe XD, Agile Methodologies, Angular, Docker, Elasticsearch, Figma, Git, GitLab, Inertia.js, JavaScript, Laravel, Livewire, MongoDB, PHP