



Térence Marill

Développeur web full-stack sénior (Vue.js / Node.js)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Freelance

Depuis Septembre 2024

Développeur web full-stack sénior

- Conception et développement d'applications et service web (stack typescript Vue.js / Nuxt.js / [Node.js](#) / BDD relationnelle et documents)
- Participation au développement du site B2C [iadfrance.fr](#) pour l'entreprise iad, premier réseau de conseillers immobiliers de France, au sein de la squad website
 - Stack [Nuxt](#) / Dynamo DB / Open Search / Mapbox
 - Tests unitaires et d'intégrations (Vitest)
- Développement de l'application web [Legenerique.com](#), outil de gestion et de création de génériques de films, pour la société Highfun
 - Stack Nuxt.js / API REST Node.js & OpenAPI / Firebase Firestore
 - Tests unitaires, fonctionnels (Vitest / Jest) et E2E (Cypress)
 - Déploiement sur Firebase Hosting et Google App Engine

Histoverly

Mars 2018 - Juillet 2024

Lead développeur full-stack

- Développement d'un outil dashboard de monitoring des données de visite
 - Stack Vue.js puis Nuxt / API REST Node.js & OpenAPI / MySQL
- Développement d'applications serverless de traitement de données visiteurs
 - Cloud Functions en Node.js
- Développement d'un CMS de création de "visites augmentées" 3D et du player web associé
 - Stack Nuxt.js / Babylon.js (3D) / API REST Node.js & OpenAPI / MySQL
- Développement et maintenance des sites vitrines B2B (histoverly.com, notredameexpo.com)
 - Stack Vue Press puis Nuxt avec Netlify CMS
- Gestion des bases de données MySQL & BigQuery (indexation, events triggers d'agrégations des données...)
- Mise en place de test unitaires et fonctionnels (Jest / Vitest) et tests E2E (Cypress)
- Clean architecture, component architecture, principes SOLID, Gitlab CI/CD
- Gestion des projets Google Cloud Platform et du serveur Gitlab
- Management de 3 collaborateurs

Introduction

Ingénieur en développement d'applications web, cinéphile et cinéaste amateur

Compétences techniques

TypeScript / Javascript
Vue.js / Nuxt.js
Node.js & Express
OpenAPI
ORM Sequelize & Objection.js
Gitlab CI/CD
Google Cloud Platform
Firebase
Docker
Vitest / Jest / Cypress
Babylon.JS
J2EE / Spring Boot
MySQL / Firestore
OpenSearch
HTML5 / CSS3 / SASS / Tailwind

Méthodes de développement

Clean architecture
Component architecture
Principes SOLID
MVC / MVVM
Architecture hexagonale

Langues

Français | Natif
Anglais | Compétence professionnelle complète

Hobbies

Cinéma (réalisation, écriture, rédaction de critiques)

Voyages

Photographie

Jeux vidéo

Lecture (Science Fiction)

Football

Brassage de bières artisanales

Arte France Développement

Juillet 2015 - Janvier 2017

Développeur sénior multimédia

- Développement et maintenance du service Educ'ARTE, plateforme de SVOD à destination des écoles, collèges et lycée
 - Stack J2EE Spring Boot / Thymeleaf / MySQL
 - Mise en place de tests E2E (Selenium) et tests unitaires (JUnit)
- Maintenance de l'application mobile Tracks sur iOS et Android
- Gestion de projets web (thème Wordpress, bot Facebook...)

Freelance

Février 2015 - Juillet 2015

Développeur d'applications mobiles

- Développement et livraison de l'application iOS Wipplay.com en partenariat avec Arte Studio.
- Mise à jour de l'application Tracks sur iOS et Android

Bouygues Telecom, Digital Lab

Septembre 2010 – Février 2015

Ingénieur R&D dans les technologies mobiles

- Développement de prototypes et services mobiles natifs ou web innovants issus de brainstorming et de veille technologique (Android, iOS, Javascript, PHP...)
 - Applications iOS et Android Giiks.com
 - Application Android de suivi de consommation pour les clients
 - POC d'application player TV pour set-top box Android
- Support technique sur les POC en cours
- Veille technologique reportée dans notre blog interne

ÉDUCATION**Ecole Centrale d'Electronique, Paris**

Septembre 2007 – Juillet 2010

Diplôme d'ingénieur en système d'informations et développement logiciel

Lycée Turgot & lycée Jacques Decour, Paris

September 2005 – July 2007

Classe préparatoires aux grandes écoles PCSI / PSI

Lycée Charlemagne, Paris

Septembre 2002 – Juillet 2005

Baccalauréat Scientifique avec mention