



38 ans · FR / EN

XAVIER FOUCRIER

Creative Technologist
La Rochelle · Remote

22 route de Clavette, 17220 MONTROY
06 24 51 71 04 · xavier.foucrier@gmail.com



COMPÉTENCES / SAVOIR-FAIRE

Language & Script

Web – webpack / VuePress / JavaScript ES.Next /
TypeScript / SCSS / PHP / Handlebars / Markdown
Software – Electron / C# with .NET Framework
Package manager – NPM / Yarn / Packagist
Transpilation – Babel / Browserlist / PostCSS
APIs – Google Cloud / Github / OVH

Software & Tool

IDE – Atom / Zed / Visual Studio
Versioning – GIT / SVN / Github Desktop
Unit test – Jest / Karma / BrowserStack / xUnit
Code quality – ESLint / StyleLint / Codacy
Workflow – IA / Github Actions / TravisCI / Git Hooks
Project management – Github Pro / Slack / Notion

Graphic & Motion

Design – Figma / Photoshop / Illustrator
Animation – GSAP / AnimeJS / Popmotion / MoJS
Video – OBS Studio / After Effect / Premiere
Community – Unsplash / Dribbble
Mapping – CryEngine / SandBox

Server & Database

Linux – VPS / Ubuntu / Debian / RedHat / Fedora
Windows – Server 2012 R2
Web – NodeJS / Apache / NGINX / IIS
Load test – Siege / Vegeta
Storage – Firebase / Deno KV / MySQL / SQL Server

PARCOURS / ÉXPÉRIENCES

2015 – Aujourd'hui	Senior Creative Developer & CEO, Studio MOTIO – La Rochelle
2012 – 2017	Lead Developer, Excelia Business School – La Rochelle
2010 – 2012	Création d'entreprise, La Grenouille Agence Web – Saintes
2007 – 2010	Développeur Web, Raccourci et Shop In City – La Rochelle
2006 – 2009	DUT Génie informatique, Licence – La Rochelle

LOISIRS / DIVERTISSEMENTS

Cinéma, Photographie, Hardware, Jeux vidéo, Badminton, Natation, Vélo, Échecs, Poker, Bourse

Entreprise

PROJETS D'ENTREPRISE

Studio MOTIO

Direction de **projets digitaux** pour des clients variés en France et à l'international, de la conception à la mise en production et maintenance.

Responsable de la **direction artistique** et du webdesign, avec un fort accent sur l'UX, les micro-interactions et les performances. Pilotage de la **relation client**, cadrage des besoins et **stratégie digitale**. Développement et intégration de solutions sur mesure, avec un respect des **standards W3C / SEO** et Google Lighthouse. Conception et développement d'une stack NodeJS / ES.Next pour industrialiser les projets et améliorer la **productivité**.

Excelia Business School

Conception et développement d'**outils de marketing** et de communication pour l'école de commerce, les enseignants et les étudiants.

Déploiement, administration et développement de l'intranet **SharePoint**. Maintenance des serveurs. Développement de **logiciels métiers** et d'outils pédagogiques transversaux. Direction de projets en équipe, de la conception à la mise en production. **Formation et accompagnement** des équipes, documentation technique. Conception d'une **API** propriétaire pour uniformiser les projets au sein de l'école.

La Grenouille Agence Web

Conception, développement et hébergement de **sites web** pour PME, PMI, associations et micro-entreprises.

Réalisation de **sites vitrines** sur mesure, de la phase de design jusqu'à la mise en production. Direction du webdesign, de l'intégration et du développement. Optimisations et respect des **standards W3C / SEO** pour les performances web. Accompagnement client sur la définition des besoins et le référencement. Conception d'un **CMS propriétaire** basé sur une architecture modulaire afin d'accélérer la productivité et standardiser les déploiements.

Raccourci + Shop In City

Développement et maintenance de **sites et applications web** pour les PME, PMI, CDG, CDT et Offices de Tourisme.

Intervention sur des plateformes existantes et projets de refonte, avec intégration et développement. Analyse des besoins, **modélisation fonctionnelle** et optimisations SEO. Migration de sites et amélioration de la performance des systèmes existants. **Conception et maintenance** d'APIs pour l'interopérabilité des services, développement de bibliothèques dédiées. Optimisation et évolution des outils propriétaires dans une logique de stabilité, performance et évolutivité.

Open Source

PROJETS OPEN SOURCE

Communauté "Github", 2010 – Aujourd'hui

Ecosystem JavaScript – Google Lighthouse / Atom / Webpack / Stylelint / BarbaJS / MoJS / Zeroclick / Locomotive Scroll / **Smooth Scrolling** / Typelt / Swiper / Polymorph / PreloadIt / Formalist / Instacam / Js.org

C# – Inbox Notifier

Sponsoring – Développement, débogage, refactoring de code et formation de développeurs en France et à l'international sur des technologies web de pointe

Communauté "Codes Sources", 2005 – 2010

VB6 – API Win 32 / Contrôles ActiveX / Cryptographie / Encodage vidéo / Connexion sécurisée / Format d'échange pour images / Échantillonnage audio / Synthèse vocale / InstallShield / Éditeur HTML

Java – MineSweeper

C++ – OpenGL 2D et 3D / SDL ActiveX / API Win 32 / Motus / Morpion / SuperPuzzFight

APIs – OCCX API (Oracle DB OCCI Interconnection)
