# **Christophe Rosset**

### **Architecte Front · Expert Développement Web**

Paris

tophe@topheman.com

**\** 06 07 45 03 03

DinkedIn Portfolio Talks

## **Order** Profil

J'interviens sur des projets existants pour gérer la dette technique et encadrer les développeurs, en partageant des bonnes pratiques via documentation, workshops et mise en place d'outils spécifiques.

Avec **20+ ans d'expérience dans le web**, je continue à me tenir à jour dans mon domaine d'expertise **Frontend/JavaScript**, et plus récemment sur **Rust/WebAssembly**, en participant à des meetups et conférences.

# **X** Compétences clés

- Architecture & Encadrement : monorepo, micro-frontends, coaching technique, workshops
- Langages: JavaScript/TypeScript, Rust, WebAssembly, GraphQL
- Frameworks : React, Vue, Angular, Next.js, NestJS, Node.js, Tailwind, CSS-in-JS
- Testing: Jest, Mocha, Cypress, Playwright, Vitest, Testing Library, Storybook
- Outils & DevOps: Webpack, Vite, Docker, Turborepo, GitHub/GitLab/Bitbucket, WebRTC, Strapi
- Pratiques : Software Craftsmanship, TDD, Code Review, gestion de dette technique

# **Expériences professionnelles**

### Consultant Expert JavaScript - Daveo (ESN)

Mars 2019 à octobre 2025 (pendant 6 ans et 7 mois)



Consultant pour Daveo, principalement sur des missions longues de Tech Lead Front.

## Tech Lead – Philip Morris International (pour Daveo)



Mars 2025 à mai 2025 (pendant 3 mois)

Mission pour **Daveo**, réalisée en full remote dans un environnement international anglophone. Rôle de Tech Lead pour la mise en place d'un socle technique scalable.

#### Réalisations clés

- Mise en place d'un monorepo (BFF, micro-frontends, packages partagés).
- Optimisation des builds avec Turborepo et dockerisation des livrables.
- Connexion du monorepo à la pipeline de build / déploiement.
- Rédaction de documentation technique.

### **Environnement technique**

Node.js, npm, Turborepo, Docker, React, Rsbuild, TypeScript, ESLint.

### Expert JavaScript – Cegedim Santé (pour Daveo)



Mars 2022 à octobre 2024 (pendant 2 ans et 8 mois)

Mission pour **Daveo** en tant que référent technique web (JavaScript / TypeScript, bonnes pratiques craft) et **Tech Lead transverse**, assurant aussi la liaison avec l'équipe infra/back. Intervention auprès de plusieurs équipes (produit, web, mobile) dans un contexte international (anglais et français).

#### Réalisations clés

- Audit initial de l'environnement technique et mise en place d'un board Jira pour prioriser les chantiers.
- Rationalisation du monorepo :
  - ajout/correction d'outils de DX (ESLint, Prettier, Husky, Conventional Commits),
  - o optimisation des builds (SWC, Turborepo),
  - o résolution des problèmes de dépendances et de package manager.
- Migrations lourdes: Node (14 → 16 → 18 → 20), Storybook (6 → 7), Material UI et ses dépendances.
- Développement d'outils custom : générateurs automatiques de data models TypeScript (Swagger) et de hooks React Query.
- Mise en place et diffusion de bonnes pratiques de tests (Jest, Testing Library, abstractions de test).
- Animation de workshops et live-coding (EN/FR), pair-programming, support stratégique aux équipes.
- Conduite d'entretiens techniques (préparation, conduite et évaluation des candidats).
- Rédaction de documentation technique et accompagnement des développeurs.

### **Environnement technique**

Next.js, React, Redux, TypeScript, React Query, Swagger, Tailwind/Shadcn/Radix UI, Jest, Testing Library, Vite/Vitest, Turborepo, Jenkins, Docker.

### Tech Lead Front – Carrefour (pour Daveo)

Février 2020 à avril 2022 (pendant 2 ans et 3 mois)



Mission pour **Daveo** en tant que Tech Lead transverse sur plusieurs équipes frontend travaillant sur Vue.js pour le site carrefour.fr. Intervention centrée sur l'architecture, la performance et la diffusion de bonnes pratiques.

#### Réalisations clés

- Animation hebdomadaire d'un meetup de deux heures pour partager connaissances et bonnes pratiques.
- Mise en place et diffusion de standards de développement et d'outils internes.
- Contribution à l'évolution de l'architecture logicielle et du framework interne.
- Conduite d'entretiens techniques pour le recrutement des développeurs front.

### **Environnement technique**

Vue.js, TypeScript, Jest, Vue Testing Library, Webpack.

### Tech Lead React - Société Générale (pour Daveo)



Mars 2019 à janvier 2020 (pendant 11 mois)

Mission pour **Daveo** en tant que Tech Lead, membre de la System Team, en charge de définir et mettre en place de nouvelles architectures frontend. Collaboration étroite avec les architectes des autres services et accompagnement des développeurs.

#### Réalisations clés

- Conception et mise à disposition de composants front et back réutilisables pour les équipes.
- Mise en place de tests e2e et évolution de la stratégie de tests unitaires.
- Encadrement technique des développeurs (suivi, coaching, dojos).
- Contribution à des POCs en collaboration avec les architectes SI.

### **Environnement technique**

React, TypeScript, Storybook, Jest, LoopBack, Agile@Scale.

### Lead Développeur React – Accengage



Septembre 2015 à mars 2018 (pendant 2 ans et 7 mois)

Migration du site existant sous PHP vers une SPA en React, avec des APIs en Node.js. Responsable du **montage et de l'encadrement** de l'équipe de développement, dans un cadre Agile/Scrum.

#### Réalisations clés

- Mise en place de la stack JavaScript (React/Redux côté front, Node.js côté back).
- Développement et intégration des APIs avec Node.js/Express.
- Recrutement, onboarding et accompagnement de l'équipe de développeurs.
- Collaboration étroite avec POs et QA.
- Mise en place de tests unitaires avec Enzyme.

### **Environnement technique**

React, Redux, ES6+/Babel, Webpack, Node.js/Express, Enzyme.

### Développeur JavaScript - 4D



Novembre 2012 à août 2015 (pendant 2 ans et 10 mois)

Participation au développement du **Wakanda Studio**, un environnement de développement intégré en JavaScript permettant de modéliser les données, concevoir l'interface et développer la logique applicative côté client et serveur dans une plateforme full-stack unifiée.

#### Réalisations clés

- Développement et maintenance du framework JavaScript du studio Wakanda.
- Conception d'un générateur Yeoman pour scaffolder les projets Wakanda.
- Gestion des dépendances et intégration des outils de build.

### **Environnement technique**

JavaScript, AngularJS, Node.js, jQuery, YUI, Yeoman, Grunt, Bower.

### Ingénieur Réalisateur Senior - Neuros

Septembre 2007 à octobre 2012 (pendant 5 ans et 2 mois)

Développement d'applications web pour le secteur assurance et mutuelles, destinées à la gestion des contrats (intranets et extranets) de grands courtiers.

#### Réalisations clés

- Conception et développement d'applications de gestion de contrats en ligne.
- Intégration avec différents SGBD (MySQL, Oracle, SQL Server).
- Contribution à l'évolution des frameworks internes.

### **Environnement technique**

PHP5 (Zend Framework), Doctrine, Smarty, SOAP, MySQL, Oracle, SQL Server, JavaScript, jQuery.

### **Développeur Web – JourJ Business**

Septembre 2003 à août 2007 (pendant 4 ans)

Développement de sites web portails et institutionnels principalement pour des PME et associations.

### Réalisations clés

- Conception et développement de sites vitrines et annuaires en ligne.
- Intégration de bases de données relationnelles et développement back-end.
- Mise en œuvre de solutions personnalisées adaptées aux besoins clients.

### **Environnement technique**

PHP4, MySQL, HTML, CSS.



# Projets perso, talks & open source



Talks & conférences



Projets open source & portfolio



## Certifications

**AWS Certification** AWS Certified Cloud Practitioner 2020

**ANSSI** Attestation SecNum

MongoDB University M102: MongoDB for DBAs 2015

MongoDB University M101JS: MongoDB for Node.js Developers 2013



# **Formation**

IESA multimédia 2001 - 2003

Lycée Descartes, Tours Bac S