



Daniel Orchanian

Développeur Full Stack Senior spécialisé en technologies JavaScript (React/Node) avec 8 ans d'expérience

*Passionné par la conception d'applications **performantes** et **innovantes**, je combine **8 ans d'expérience technique** et un **esprit d'équipe** pour mener à bien des projets exigeants — en startup comme pour des grands comptes. **Autonome, rigoureux et orienté résultats**, je place la technologie au service des **besoins métiers** et de **l'expérience utilisateur**.*

E-mail: d.orchanian@gmail.com

GitHub: [github-com/do-sieg](https://github.com/do-sieg)

Site: danielorchanian.fr

JavaScript/TypeScript, ReactJS/NextJS

Node/Express, SQL

HTML/CSS/Responsive Design

Expérience

Juisci SAS – Développeur Lead/Architecte Frontend

2023-Aujourd'hui

Conception et développement de l'application mobile Juisci, dédiée aux professionnels de la santé.

Réalisations clés :

- **Refonte de l'architecture Frontend** : Migration vers une architecture React moderne, optimisée pour la **maintenance** et la **scalabilité**, avec un choix technologique stratégique (adoption de React Query, TailwindCSS et TypeScript). Résultat : une base de code **60 % plus légère** et une **réduction de 80 % des bugs critiques**.
- **Amélioration des performances et de l'expérience utilisateur** :
 - Suppression des **temps de chargement** (passage de **~5-10s** à **< 1s** pour les pages clés).
 - Affichage instantané des contenus grâce à l'implémentation de **lazy loading** et de **cache intelligent**.
 - Réactivité améliorée (**60 %** de moins d'écrans de navigation, pas de loading sur les actions utilisateur)
- **Leadership technique et bonnes pratiques** :
 - Mise en place de **revues de code** systématiques, de tests automatisés,
 - Formation de l'équipe aux bonnes pratiques **DevOps** (CI/CD, monitoring avec **Sentry**).
- **Impact business** :
 - Contribution directe à la levée de fonds de **5,5 M€** en 2025.
 - Croissance de la base utilisateurs : **200 000 professionnels** dans **60 pays**, dont des partenaires majeurs comme **Sanofi, Servier, Royal Canin, l'Académie nationale de chirurgie** et la **Société européenne de radiologie**

Expérience (suite)

Développeur Full stack free-lance – Ephikas

2022 – 2023

Développement d'un outil interne back office pour automatiser et optimiser les processus de maintenance des équipements en gares SNCF.

Réalisations clés :

- **Automatisation des processus :**
 - Conception d'une application **Node.js (backend) + React (frontend)** pour remplacer les processus manuels.
 - **Réduction du temps de validation** des rapports de maintenance (passage de 48h à un process instantané).
 - **Réduction de 90 % du temps de maintenance** par l'entreprise.
- **Amélioration de la fiabilité des données :**
 - Intégration de validations automatiques et d'alertes en temps réel pour les anomalies.
 - **Baisse de 100 % des erreurs** d'activation des automates.

Formation et mentorat en développement

2020 - 2023

Accompagnement, formation et mentorat pour des dizaines de développeurs, débutants et confirmés, en présentiel et en ligne.

Réalisations clés :

- **Formation et mentorat personnalisé :**
 - Accompagnement de **plus de 150 apprenants** sur des parcours Développeur Web (OpenClassrooms, ANDN Services, et en freelance).
 - Préparation et animation de **formations intensives** sur les technologies clés : HTML/CSS, JavaScript, MySQL, PHP, Git, ReactJS, VueJS, Node.js/Express, Next.js.
- **Pédagogie adaptée aux besoins :**
 - Création de supports de cours sur mesure, incluant des **projets pratiques** pour ancrer les compétences (ex : développement d'applications full-stack, intégration d'APIs).
 - Organisation de **sessions de veille technologique** et de **bonnes pratiques** (droit du multimédia, accessibilité, performance).
- **Impact sur les apprenants :**
 - Aide à la **réalisation de projets concrets** pour des développeurs en reconversion ou en montée en compétences.
 - **Dizaines de retours positifs** sur la clarté des explications et l'efficacité de l'accompagnement, avec plusieurs apprenants embauchés dans des postes techniques après la formation.

Développeur Full Stack / Lead Frontend – Ubicross (Arménie)

2018 – 2019

Conception et développement d'outils back-office pour des applications mobiles et des plateformes e-commerce et de location, destinées à des clients internationaux.

Réalisations clés :

- **Développement d'outils back-office sur mesure** : Architecture et développement d'applications **Node.js (backend)** et **React (frontend)** pour gérer les opérations critiques des clients (ex : gestion des commandes, suivi des locations, analytics).
- **Collaboration internationale et gestion de projet** : Travail en équipe agile avec des clients basés en Europe et en Amérique du Nord, en adaptant les solutions à leurs besoins métiers spécifiques.
- **Impact business** : Déploiement de solutions utilisées par des clients dans 5 pays, incluant des plateformes de commerce en ligne et des applications de location (ex : gestion d'agences, réservations de véhicules).

Développeur Freelance pour l'Institut National de Biochimie (Arménie)

2019

Conception du site vitrine, intégration de fonctionnalités et support pour l'institut.

Professeur principal référent

Enseignant de Technologies de l'Information

Enseignant de Français

Logos School, établissement secondaire anglais à Limassol (Chypre)

2013 - 2020

Diplômes

Développeur Web (Bac + 2)

2021

OpenClassrooms

Maîtrise de droit privé (Bac + 4)

Licence en droit général (Bac + 3)

2006-2009

Université Grenoble Alpes, Grenoble

Baccalauréat Scientifique (spécialité mathématiques)

2005

Valence, France