

Thomas Carvalho

Développeur Full-Stack passionné, je m'appuie sur plus de 15 ans d'expérience au cours desquelles je me suis forgé une solide expérience dans le développement web mais aussi des architectures et technologies Java/Clojure et NodeJS.

EXPÉRIENCE

Michelin, Clermont-Ferrand (en remote depuis le Berry) — Full stack developer

Juin 2024 - Mars 2026

MBOM (Manufacturing Bill Of Materials) - Application de gestion des nomenclatures de fabrication pour l'industrie pneumatique

Stack Technique:

- Backend : Java / Spring Boot, Clojure
- Frontend : Angular / TypeScript
- Base de données : PostgreSQL
- Messaging : Apache Kafka
- CI/CD : GitLab CI, Docker, Kubernetes
- Observabilité : Micrometer, OpenTelemetry

Multis, Paris (en remote depuis le Berry) — Full stack developer

Novembre 2021 - Juin 2023

Banque en ligne Web3 pour les entreprises ou DAO.

Suivi des différents assets crypto sur différentes blockchains, reporting, wallets multi-signatures pour plus de sécurité, On-Ramp et Off-Ramp vers ou depuis des comptes en banques traditionnels.

Stack Technique: Node (NestJS), React, ClojureScript

- Réalisation des développements front et back en ClojureScript et NodeJS (typescript)
- Revues de code
- Participation aux choix techniques et aux choix graphiques des fonctionnalités à développer
- Mises en production / Documentation

Web2vi, Tours (en remote depuis le Berry) — Lead dev Front

Novembre 2020 - Novembre 2021

Outils d'éditions de devis et factures à destination des artisans du bâtiment.

(Gestion devis, factures, envois, suivis de chantiers, base d'ouvrages et ressources).

Référent technique pour toute la partie Front.

Stack Technique: Node, React, PHP

- Revues de code, accompagnement des juniors dans la réalisation des développements
- Réalisation des développements front en ReactJS et parfois back (nodejs/typescript)
- Participation aux choix techniques et aux choix graphiques des fonctionnalités à développer
- Mises en production / Documentation

Deolan, Paris (en remote depuis la région de Marseille) — Full stack developer & Lead dev Front

Juin 2017 - Mars 2019

La suite de ma précédente expérience (voir en dessous) avec Deolan mais avec un rôle en plus, celui de leader technique sur toute la partie front des projets au sein de l'entreprise.

Stack Technique: Node, React, Angular, Clojure, Java, AWS, Docker, Oracle

Xebia, Paris — Full stack developer

Janvier 2016 - Mars 2017

Pour Europ-Assistance : Réalisation d'une place de marché de mise en relations de particuliers et

15 route du Puy de l'Age

36200 Celon

06 63 30 26 46

thomas@thomascarvalho.com

PORTFOLIO

<https://thomascarvalho.com>

COMPÉTENCES

Back : Java (JEE), NodeJS, Clojure, Spring Framework, SQL, Deno

Front : ReactJS, Angular, ClojureScript, HTML5, CSS3, LESS, SASS, Redux, Webpack

Base de données : Oracle, MySQL, MongoDB, DynamoDB, PostgreSQL

Outils / Méthodes / Divers : Typescript, Maven, Lein, Shadow-cljs, Git, Docker, AWS, Méthodologies Agiles, UML, Scrum, Kanban, Jenkins, Sonar, Jira, Github...

Certification : ScrumMaster

LANGUES

Français

Anglais

artisans pour faciliter la réalisation de travaux.

De la Recherche en passant par la gestion des calendriers des artisans, du système de notes jusqu'au paiement final du chantier par l'utilisateur de la plateforme.

Stack Technique: Node, React, AWS, DynamoDB

- Choix de la pile technique à utiliser
- Réalisation des développements back et front
- Définition et mise en place d'un cycle de déploiement continu
- Mises en production / Documentation

Deolan, Paris — *Full stack developer*

Janvier 2010 - Janvier 2016

Deolan est une startup dans le domaine de l'aérien, l'entreprise fournit une "data platform" facilitant les échanges d'informations entre tous les acteurs de l'aérien B2B.

Stack Technique: Node, React, Angular, Java, Talend ETL, MySQL, Oracle, AWS, Docker

- Choix de la pile technique à utiliser & réalisation des développements
- Intégration de développeurs arrivant sur le projet
- Définition et mise en place d'un cycle de déploiement continu (jenkins, docker, revues de codes)
- Définition de l'architecture logicielle en collaboration avec les développeurs
- Mises en production / Documentation
- Aide à la transformation agile de l'entreprise (rôle de ScrumMaster)

FORMATION

IUT, Orsay — *Licence Professionnelle (Programmation en environnement réparti)*

2008 - 2009

Lycée Paul-Louis Courier, Tours — *BTS Informatique de gestion (Option développeur)*

2006 - 2008

Lycée Jehan de Beauce, Chartres — *BAC STI Génie Electrotechnique*

2002 - 2006