



# Olivier Penhoat

Développeur full stack, CTO

## A propos de moi

Je suis passionné par le **développement web**, **expérimenté** dans le **management** et le **coaching** d'équipes, capable de réaliser une **plateforme numérique** depuis la phase de Think, au Build, Devops et Run.

**CTO** résolument **craftsman**, capable d'élaborer et porter une véritable **vision produit**.

Dans mon terrain de jeu préféré on trouve souvent :

*JavaScript, TypeScript, NodeJS, Jest, REST, GraphQL, Docker, Redis, MongoDB, ReactJS, Zsh, Portainer, Traefik*

## Infos perso

📅 **Age**

50

✉ **Email**

openhoat@gmail.com

📍 **Ville**

Bordeaux, France

🏠 **Situation**

Marié, 3 enfants

# Compétences

## NodeJS



## JavaScript / TypeScript



## Docker / K8s



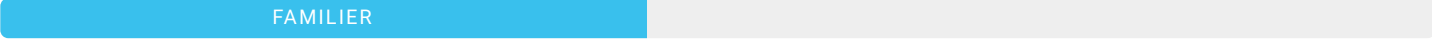
## ReactJS



## AngularJS



## VueJS



## Redis



## MongoDB



## Réseaux de neurones / Machine Learning



## Shell



## REST



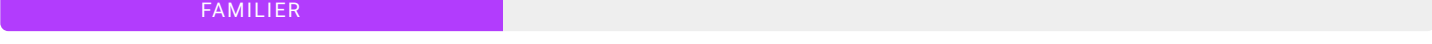
## GraphQL



## HTML 5



## CSS 3



## Scrum, Kanban

A L'AISE

## Markdown

MAÎTRISE

## Jest

EXPERT

## Python, Go

FAMILIER

# Expériences

## Directeur Technique chez Niji Bordeaux

2021

- Coaching des équipes front dev ReactJS
- Développement d'un backend API REST NodeJS / MongoDB / NestJS pour collecter des tests Covid
- Mise en oeuvre de pipelines Azure de build et de déploiement
- Pilotage et coordination d'un projet d'APIsation selfcare BNP Leasing Solutions
- Prise en charge des entretiens technique de candidats

## CTO / Product Owner / Développeur Fullstack chez Groupe La Poste / Branche Numérique

2015 - 2021

- Portage en TypeScript de l'API gateway
- Conception et mise en oeuvre de la passerelle d'authentification Digiposte
- Réalisation de l'application web mobile CN23 de déclaration douanière sur tablette
- Création de la plateforme Okapi, Open API de la Branche Numérique du Groupe La Poste (developer.laposte.fr)
- Définition de la roadmap et des business modèles
- Intégration solution de billing, limiteurs, plugins
- Management BU : équipe agile, vision box
- Evangélisation autour de l'open innovation
- Formation IA / fondamentaux réseaux de neurones
- Conférences / hands-on / katas

- Expertise API : publication white paper design API et formations
- Stack : EcmaScript, TypeScript, GraphQL, Reactjs, Webpack, Expressjs, Gitlab pipeline, Docker, ELK, Redis

## **Architecte IT** chez Groupe La Poste / Branche Numérique

2014 - 2015

- Architecture IT domaine Confiance Numérique (Digiposte, Digiposte Pass)
- Réalisation de POCs, conseil intra
- Pilotage projet POC Open API du groupe
- Réalisation plateforme laposte.io
- Expertise fullstack

## **Consultant** chez Octo Technology

2013

- Architecture technique chez Digiposte
- Validation des choix techniques
- Coordination des TMC
- Mise en oeuvre de prototypes
- Réalisation service d'URL raccourcie Octo
- Réalisation webapp synchro Dropbox / Digiposte

## **Consultant Formateur** chez Valtech Training

2009 - 2013

- Formation sur plus de vingt cours J2EE, JS, Web, Usine Logicielle, Qualité, Sécurité
- Domaines de l'industrie, banque assurances, service : Thalès, Dassault, NDS, Generali, CDC, Orange, ...
- R&D : Qualité Java, Android, Web mobile, Hacking Web, NodeJS, Extrême Java
- Coaching technique
- Séminaires : Android, Développement multi-plateforme, NodeJS
- Conception et réalisation du site web desktop et mobile valtech-training.fr
- Mise en oeuvre de l'usine logicielle

## **Responsable du pôle Usine Logicielle** chez Le Crédit Lyonnais

2008 - 2009

- Pilotage d'une équipe support et assistance aux MOE
- Mise en œuvre d'évolutions dans l'usine logicielle LCL
- Etude sur l'exportabilité de l'usine logicielle dans les projets offshore
- Animation de groupes de travail autour de SOA, WOA, REST

## **Responsable de projets Nouveaux Services et Produits Bancaires** chez Crédit Agricole S.A.

2005 - 2008

- Maîtrise d'œuvre Coordination des projets Banque à Accès Multiples et Internet Mobile
- Définition plans produits, animation comités techniques, réalisation de POC, participation aux Groupes de Travail Architecture
- Projets BAM, relevé électronique, signature électronique, site iPhone
- Réingénierie solution de SSO RESTful

## **Chef de projets Solutions Technologiques** chez Entenial

2001 - 2005

- Encadrement opérationnel de développeurs Web au sein du pôle «multi-canal»
- Formation des développeurs à Java / Beanshell / Taglib / JSTL / MVC2
- Participation aux travaux de réalisation, et assistance à MOA

## **Chef de projet technique** chez MDEO-Zentropy

2000 - 2001

- Encadrement opérationnel de projets Web
- Réalisation du site nabab.fr
- Conception et réalisation d'un ORM

## **Consultant technologies iNet** chez Cetal Conseil

1999 - 2000

- Conseil auprès des banques (Crédit Agricole, CCF, Société Générale) dans le domaine des technologies iNet
- Formation des équipes internes au développement web
- Refonte du site BancoPC ([www.ccf.fr](http://www.ccf.fr)) au forfait

## **Chef de projet Banque à Distance** chez Crédit Commercial de France

1999 - 2000

- Maîtrise d'œuvre des projets Banque à Distance au sein des Etudes Informatiques
- Projets : BancoPC, WAP, Webroker
- Passage à l'Euro, an 2000

## **Ingénieur** chez Isthme / Steria

1994 - 1996

Développement d'applications télématiques et client / serveur dans le domaine Banque et Tertiaire

# Formation



**Ingénieur** Epita Paris

1993

Informatique Industrielle et Intelligence Artificielle



**BTS** Lycée Jules Ferry de Versailles

1991

Informatique Industrielle



**Bac** Lycée Jules Ferry de Versailles

1989

F2 Électronique (mention bien)

# Contact

✉ [openhoat@gmail.com](mailto:openhoat@gmail.com)