








# JEAN-PHILIPPE GARCIA-BALLESTER

## DÉVELOPPEUR



### EXPÉRIENCES INFORMATIQUES

 +41 76 222 90 28  
 jip@rezal.cc  
 Septmoncel, France  
 @jip149  
 @jip149

### PROFIL

Passionné par la **technique** et les **logiciels libres**, j'aime **apprendre**, réfléchir et produire du **code de qualité**. Empathique et engagé, je cherche une entreprise où **contribuer** à construire le monde de demain et m'épanouir **techniquement** et **humainement**.

### LOGICIELS

#### LANGAGES

Typescript, Ruby, Python, PHP, C, C++

#### WEB

Vuejs, vuetify, TailwindCss, Ruby on Rails

#### OUTILS / SYSTÈMES

Debian, Ansible, Git



#### AUTO-HÉBERGEMENT, BESOINS PERSONNELS

2005 → Présent

Auto-hébergement de mon infrastructure personnelle. DNS, mail, applis web



#### DÉVELOPPEMENT WEB, BESOINS PERSONNELS

2020

Développement d'une application de gestion des Équipements de Protection Individuelle



#### ADMINISTRATION SYSTÈME, DEMOTIC

2015 → 2016

Bénévolat dans une boutique de services informatiques basés sur les **logiciels libres** à destination du grand public.

Mise en place du **réseau et outils internes**, conseil et dépannage



#### ADMINISTRATEUR SYSTÈME, ÉDUCATION NATIONALE

2012 → 2013

Modernisation d'une infrastructure. Restructuration du **réseau interne**, déploiement d'un **cloud privé**, **configuration centralisé** des serveurs



#### DEVELOPPEMENT, FREELANCE

2009 → 2012

**Administration serveur**, corrections de bogues d'applications internes, développement d'une **application web**, interfaçage entre applications internes et **applications libres**



#### DÉVELOPPEMENT, SMARTJOG

2008 → 2009

Développement divers sur les serveurs installés chez les clients de la société: **outils techniques** à destination du support, **logiciels métiers** avec **interface web**



#### DÉVELOPPEMENT, FX CONSEIL (ÉCOLE POLYTECHNIQUE)

2007

Développement d'outils de **traitements distribués** de graphes, à destination de chercheurs en traitement du langage naturel.

## COMPÉTENCES

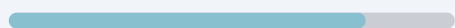
## CAPACITÉ D'APPRENTISSAGE



## AUTONOMIE



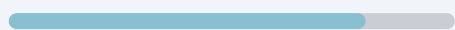
## TRAVAIL EN ÉQUIPE



## ENGAGEMENT



## POLYVALENCE

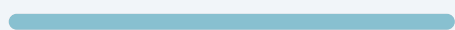


## OBJECTIFS

## TECHNICITÉ



## QUALITÉ DU CODE



## CONTRIBUTION AU LIBRE



## AUTRES EXPÉRIENCES



## AUTO-CONSTRUCTION D'UNE MAISON ÉCOLOGIQUE

2021 → Présent

Auto-construction d'une maison **écologique, bio-climatique, passive**. Réalisation de A à Z, des fondations aux finitions intérieures en passant par la charpente et l'isolation.

Accueil de bénévoles et **gestion de chantiers participatifs**. Attention particulière portée aux performances thermiques.



## TRAVAIL SOCIAL ET ÉDUCATION

2009 → 2021

Nombreuses expériences dans le domaine de l'éducation et du travail social, avec différents publics.

**Travail en équipe** pluri-disciplinaire



## COOPÉRATION ET RELATIONS INTERPERSONNELLES

2009 → 2021

Bénévole à EnVies EnJeux. Animation de jeux coopératifs, séjours de vacances pour enfants et adolescents. Nombreuses formations sur les **pratiques coopératives**, la **communication** et la **gestion de conflit**.



## GESTION D'UNE ASSOCIATION SPORTIVE

2010 → 2016

Responsable de la commission escalade puis président d'un club de montagne de 400 adhérents. **Coordination** des bénévoles, du salarié, et des prestataires, **organisation et animation des réunions**, vérification de **conformité des obligations légales** et **règles de sécurité**.

## FORMATION



## DEJEPS MONITEUR DE CANYONISME

2019 → 2021

CREPS Vallon-Pont-d'Arc



## INGÉNIERIE INFORMATIQUE

2003 → 2008

École Pour l'Informatique et les Techniques Avancées, spécialisation Recherche



## LICENCE DE MATHÉMATIQUES FONDAMENTALES

2006 → 2007

Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), mention bien