

# Pedro Rivero Romero

## Sr. Software Engineer

- pedroriverove@gmail.com
- +58 412 6269522
- <https://pedroriverove.com>
- <https://github.com/pedroriverove>
- <https://www.linkedin.com/in/pedroriverove>
- Inglés (A1), Español (Nativa)

### Acerca de mí

Sr. Software Engineer con más de 9 años de experiencia, enfocado en las mejores prácticas de programación y arquitecturas modernas. Experto en desarrollar soluciones integrales que abarcan el diseño e implementación de sistemas robustos. Amplia experiencia en el diseño de arquitecturas escalables y el uso de metodologías ágiles. Destacado por mi habilidad para optimizar el rendimiento y la eficiencia de las aplicaciones web, garantizando la entrega de productos de alta calidad.

- Capacidad de análisis, definición y optimización de bases de datos SQL, NoSQL.
- En el desarrollo back-end, uso principalmente Python, Flask, Nest, PHP, Laravel.
- Para el desarrollo front-end, uso principalmente JavaScript, TypeScript, Vue, Nuxt, React, Next.
- Prácticas DevOps con Docker, GitHub Actions, AWS S3, Jenkins Pipeline, AWS Lambda.
- Aplico principios SOLID, POO, TDD, DDD.
- Experiencia trabajando con SCRUM como metodología ágil.
- Organizar tareas y coordinar equipos usando Jira, ClickUp, Discord y Slack.

### Habilidades técnicas

Databases	Back-end	Front-end	DevOps	Versión control
MySQL, MariaDB, MongoDB, Redis, PostgreSQL	Python, Flask, Nest, PHP, Laravel	JavaScript, TypeScript, Vue, Nuxt, React, Next, Bootstrap, Tailwind	Docker, GitHub Actions, AWS S3, AWS Lambda, Jenkins Pipeline,	Git, GitHub, Bitbucket, GitLab, AWS CodeCommit

### Experiencia profesional

**Tech Lead** feb. 2023 - sep. 2024 · 1 año 8 mes  
**CrediMinuto** • <https://www.crediminuto.com.co> Remoto. Bogotá, Colombia

**Tecnologías:** MariaDB, Redis, Python, Flask, TypeScript, Vue3, Tailwind, Docker, AWS S3, AWS Lambda, AWS CodeCommit usando GitFlow, ClickUp, metodología Scrum.

#### Logros relevantes:

- Lideré el desarrollo e implementación de los pasos de financiación para solicitudes de crédito de teléfonos móviles en Brasil.
- Diseñé y desarrollé los pasos de financiación llamado TecnoHome para solicitar crédito para laptop, usando la misma laptop como garantía.
- Promocionado a Tech Lead, a solo diez meses de mi incorporación a la empresa.

**Sr. Full-Stack Developer** mar. 2022 - dic. 2022 · 10 meses  
**Keiron** • <https://www.keironsalud.com> Remoto. Santiago de Chile, Chile

**Tecnologías:** MySQL, PostgreSQL, Nest, TypeScript, React, Next, Tailwind, Docker, GitHub Actions, GitHub usando GitFlow, Jira, metodología Scrum.

#### Logros relevantes:

- Desarrollé una integración entre el CRM y WhatsApp mediante API, automatizando el envío y recepción de mensajes en tiempo real.

**Sr. Full-Stack Developer** feb. 2019 - feb. 2022 · 3 años 1 mes  
**KyCredit** • <https://www.kycredit.com> Remoto. Madrid, España

**Tecnologías:** MySQL, MariaDB, Redis, PHP, Laravel, Nest, TypeScript, Vue3, Vue2, Nuxt, Vuetify, Bootstrap, Docker, Jenkins Pipeline, Bitbucket usando GitFlow, Jira, metodología Scrum.

#### Logros relevantes:

- Migre una aplicación monolítica heredada a una arquitectura de microservicios.
- Implementé un nuevo sistema de carga de licitaciones públicas, directamente desde la página web del Ministerio de Hacienda de España, pudiendo desistir de un proveedor que proporcionaba dicha información, lo que le ahorró a la empresa €8 mil en costos mensuales.

- Desarrollé un nuevo sistema que vinculaba diariamente una base de datos de 250 mil empresas con noticias. Lo que permitió a los clientes buscar empresas y artículos de noticias relacionados con ellas.
- Desarrollé una conexión de comunicación entre el proyecto Check y Stripe para poder recibir el pago de los clientes.

**CO-Founder**  
**Agrauco**

sep. 2017 - ene. 2019 · 1 año 5 meses  
Presencial. Caracas, Venezuela

**Tecnologías:** MongoDB, MySQL, PHP, Laravel, Node, JavaScript, jQuery, Material Design, Bootstrap, GitLab.

**Logros relevantes:**

- Co-fundé una startup que utilizaba el aprendizaje automático para mejorar el rendimiento de los cultivos. Un logro importante fue obtener el financiamiento de la aceleradora de Telefónica: "Wayra Venezuela".
- Líder de proyecto encargado de desarrollar un sistema web monolítico de agro tecnología, que mejoró la carga de información de los cultivos.

**Ssr. Full-Stack Developer**  
**Dindon**

sep. 2016 - sep. 2017 · 1 año 1 mes  
Remoto. Guayaquil, Ecuador

**Tecnologías:** MySQL, PHP, Laravel, JavaScript, jQuery, Material Design, GitLab.

**Logros relevantes:**

- Desarrollé una aplicación web monolítica para la gestión de pedidos a domicilio que permitió conectar los siguientes actores: los restaurantes, flota de entregas y clientes.
- Promocionado a Ssr. Full-Stack Developer, a solo diez meses de mi incorporación a la empresa.

**Jr. PHP Developer**  
**Gobierno del Distrito Capital** • <https://www.gdc.gob.ve>

abr. 2015 - sep. 2016 · 1 año 6 meses  
Presencial. Caracas, Venezuela

**Tecnologías:** PostgreSQL, MySQL, PHP, Laravel, JavaScript, jQuery, Bootstrap, Bitbucket.

**Logros relevantes:**

- Desarrollé un sistema para gestionar incidentes y solicitudes. El sistema mejoró el tiempo de respuesta a incidentes en un 20% y redujo el tiempo de resolución de solicitudes en un 15%.
- Reescribí un sistema para la gestión de departamentos de protección civil.

**Educación**

Técnico Superior Universitario en Informática  
IUT Dr. Federico Rivero Palacios

2012 – 2016  
Caracas, Venezuela

**Cursos.**

Curso de Reactividad con Vue.js 3  
Platzi

Expedición: mar. 2023

Curso de Fundamentos de Node.js  
Platzi

Expedición: mar. 2023

Curso Básico de Vue.js 2  
Platzi

Expedición: may. 2022

Curso de Fundamentos de TypeScript  
Platzi

Expedición: mar. 2022

**Aptitudes**

- Autonomía.
- Autodidacta.
- Pensamiento analítico
- Resolución de problemas.
- Experiencia trabajando en equipos de alto rendimiento.