

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 altamente experimentado con más de 8 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 PHP, LARAVEL, Node.js, Express.js.
- Para el desarrollo front-end, uso principalmente JavaScript, TypeScript, Vue.js, Nuxt.js, React.js, Next.js.
- Prácticas devops con Jira, Docker, Slack, GitHub Actions, AWS S3, Jenkins Pipeline, AWS Lambda.
- Aplico principios SOLID, POO, TDD, DDD.
- Manejo de control de versiones con GIT.
- Experiencia trabajando con SCRUM como metodología ágil.

Habilidades técnicas.

Databases	Back-end	Front-end	DevOps	Version control
MySQL, MariaDB, MongoDB, Redis, PostgreSQL	PHP, Laravel, Node.js, Express.js, Lumen, Sails.js, Yii2	HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Vue, Sass, TypeScript, Nuxt.js, React.js, Vuetify, Tailwind, Next.js	Jira, Docker, Slack, GitHub Actions, AWS S3, Jenkins Pipeline, AWS Lambda	Git, GitHub, Bitbucket, GitLab, AWS CodeCommit

Experiencia profesional.

Sr. Software Engineer feb. 2023 – actualidad
CrediMinuto • https://www.crediminuto.com.co Remoto. Bogotá, Colombia

Tecnologías: MariaDB, Redis, PHP, Laravel, Node.js, Express.js, TypeScript, Vue3, Nuxt.js, Tailwind, SASS, Docker, AWS S3, AWS Lambda, AWS CodeCommit usando GitFlow, ClickUp, metodología Scrum.

Logros relevantes:

- Desarrollé e implementé un nuevo sistema que integra los pasos de financiación de CrediMinuto a otras plataformas, mejorando la captación de clientes en un 30%.
- Presenté un nuevo patrón de diseño para el back-end, lo que permitió separar las responsabilidades de cada componente del sistema.
- Planifiqué un nuevo proceso de metodología para los Sprint.
- Implementé una estrategia de pruebas automatizadas basada en TDD (Test Driven Development). Esto redujo los errores de código y mejoró la calidad del software, lo que resultó en una disminución del 30% en los problemas de producción.

Ssr. Full-Stack Developer mar. 2022 - dic. 2022 · 10 meses
Keiron • https://www.keiron.cl Remoto. Santiago de Chile, Chile

Tecnologías: MySQL, PostgreSQL, Node.js, Express.js, TypeScript, React.js, Next.js, Styled Components, Docker, GitHub Actions, GitHub usando GitFlow, JIRA, metodología Scrum.

Logros relevantes:

- Desarrollé e implementé una arquitectura de microservicios para el proyecto de Presupuesto que mejoró el rendimiento en un 30% y redujo la latencia en un 50%.
- Desarrollé una conexión de comunicación entre CRM y WhatsApp, lo que permitió la atención al cliente 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, TypeScript, Vue2, Vue3, Nuxt.js, Vuetify, Bootstrap, SASS, PHP, Laravel, Lumen, Node.js, Express.js, Docker, Jenkins Pipeline, AWS Lambda, Bitbucket usando GitFlow, JIRA, metodología Scrum.

Logros relevantes:

- Migre una aplicación monolítica heredada a una arquitectura de microservicios, lo que le ahorró a la empresa costos de desarrollo.

- 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.
- Dirigí de dos desarrolladores junior, ayudándolo a aprender nuevas habilidades y avanzar en sus carreras.
- Desarrollé una conexión de comunicación entre el proyecto Check y Stripe para poder recibir el pago de los clientes.

#### CO-Founder & Team Leader Agrauco

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

**Tecnologías:** MongoDB, MySQL, PHP, Laravel, Lumen, Node.js, Sails.js, JavaScript, jQuery, Material Design, Bootstrap, GitLab usando GitFlow, metodología Scrum.

#### Logros relevantes:

- Co-fundé una startup exitosa 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 tras 6 meses participando en el desarrollo del proyecto.
- Desarrollé un nuevo módulo de validación de errores, lo que redujo en un 50% el tiempo de respuesta para solucionar todos los bugs de la aplicación web.

#### 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, Yii2, 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. El sistema es utilizado por más de 10 departamentos de protección civil en todo el país.

#### 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.