



# David Andrés López Rivas

Fecha de nacimiento: 17/12/1996 Género: Masculino

📞 Número de teléfono: (+57) 3233606860

✉ Dirección de correo electrónico: [fulgore0142@gmail.com](mailto:fulgore0142@gmail.com)

📍 Domicilio: Calle 42 # 7 - 11 La Pilarica, (Colombia)

## SOBRE MÍ

**Desarrollador Backend PHP / Laravel | JavaScript | SQL | Git**

**Tecnólogo en Desarrollo de Software | Ingeniería en Desarrollo de Software (en curso)**

**Desarrollador de software con más de 2 años de experiencia en desarrollo web, especializado en Backend con PHP y Laravel**, enfocado en la construcción de sistemas escalables, seguros y orientados a procesos empresariales.

Experiencia en el desarrollo de soluciones para entidades públicas y privadas, participando en la optimización de flujos de trabajo, automatización de procesos y gestión de bases de datos, bajo buenas prácticas y metodologías ágiles.

### Tecnologías clave:

- **Backend:** PHP, Laravel, SQL, MySQL
- **Frontend:** JavaScript (vanilla), Bootstrap
- **Herramientas:** Git

### Fortalezas profesionales:

- Análisis y resolución eficiente de problemas complejos
- Optimización de procesos y mejora del rendimiento de aplicaciones
- Aprendizaje continuo y adaptación a nuevos retos tecnológicos

## EXPERIENCIA LABORAL

🏢 **OnyxSoft** – Dosquebradas, Colombia

### Desarrollador PHP

[ 10/11/2023 – Actual ]

- Mantenimiento de proyectos que se enfocan en el control de las personas al entrar a la empresa.
- Implementación de nuevas funcionalidades que los clientes requieran.
- Corrección de bugs y de problemas que ocurran en las plataformas.
- Implementar los cambios realizados en producción en todos los proyectos aplicando las metodologías establecidas.
- Líder del proyecto con más de 40 clientes y 7 tipos de plataformas

🏢 **Independiente** – Pereira, Colombia

### Desarrollador de Software Web – Soluciones Empresariales

[ 15/03/2023 – Actual ]

Participé en el diseño, desarrollo e implementación de múltiples sistemas web orientados a la optimización de procesos administrativos, financieros y sociales, tanto para entidades públicas como privadas.

#### Vision Inmobiliaria

**Diseñé y desarrollé una solución personalizada para la gestión de procesos internos (ventas, contratos e inventario).**

**Tecnologías:** PHP/Laravel, JavaScript, MySQL.

**Impacto:** Optimización del flujo de trabajo en un 40% y reducción significativa de errores manuales.

**Sistema de Gestión Educativa – Gobernación de Risaralda (PI)**

**Implementé mejoras y nuevas funcionalidades en software educativo público, incluyendo reportes automatizados y dashboards interactivos.**

**Tecnologías:** PHP, SQL, Bootstrap.

**Impacto:** Mejora en la experiencia de más de 5.000 usuarios y cumplimiento de los lineamientos del Ministerio de Educación.

**Sistema para SISBEN – Gobernación de Risaralda**

**Desarrollo de un sistema para la clasificación socioeconómica y asignación de subsidios.**

**Tecnologías:** PHP, SQL, Bootstrap.

**Impacto:** Agilización del proceso de caracterización de más de 10.000 personas por mes.

**Censo Estudiantil – Alcaldía de Pereira**

**Desarrollo de software para la gestión y centralización de datos de estudiantes en instituciones públicas.**

**Tecnologías:** PHP, SQL, Bootstrap.

**Impacto:** Centralización de información de más de 300 colegios y reducción del tiempo de generación de reportes en un 60%.

**Sistema de Inventario de Ropa**

**Plataforma para control de stock, generación de alertas y elaboración de informes.**

**Tecnologías:** PHP/Laravel, JavaScript, MySQL.

**Sistema Financiero – COOTRASENA**

**Desarrollo de software para la gestión de préstamos y ahorros en cooperativa.**

**Tecnologías:** PHP/Laravel, JavaScript, MySQL.

**Plataforma de Servicios Exequiales**

**Sistema para el seguimiento de suscripciones y administración de planes funerarios.**

**Tecnologías:** PHP/Laravel, JavaScript, MySQL.

## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

---

**Ingeniería en Desarrollo de Software**

**CIAF** [ 01/08/2021 – Actual ]

Población: Pereira | País: Colombia | Sitio web: <https://www.ciaf.edu.co/inicio>

**Tecnólogo en Desarrollo de Software**

**CIAF** [ 01/08/2021 – 13/12/2024 ]

Población: Pereira | País: Colombia | Sitio web: <https://www.ciaf.edu.co/inicio>

**Tecnólogo en Electricidad**

**SENA** [ 04/02/2014 – 04/05/2017 ]

Población: Pereira | País: Colombia | Sitio web: <https://www.sena.edu.co/es-co/Paginas/default.aspx>

**Bachiller Académico**

**Institución Educativa Santa Isabel** [ 12/01/2008 – 02/12/2013 ]

Población: Dosquebradas | País: Colombia | Sitio web: <https://santaisabel.edu.co/>

## COMPETENCIAS DE IDIOMAS

---

**Lengua(s) materna(s):** español

Otro(s) idioma(s):

inglés

COMPRENSIÓN AUDITIVA B2

COMPRENSIÓN LECTORA B2 EXPRESIÓN ESCRITA B2

PRODUCCIÓN ORAL B1 INTERACCIÓN ORAL B1

*Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)*

## CAPACIDADES

---

PHP / Python / Git/Gitlab/Github / Javascript / JAVA / SQL / HTML / Bootstrap / Laravel 5