



David Andrés López Rivas

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

Número de teléfono: (+57) 3233606860

Dirección de correo electrónico: 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 la plataforma.
- 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