César Augusto Valencia

Senior Full Stack Developer | Digital Platforms | AI-Assisted Development
Bogotá, Colombia | Disponible para trabajo remoto e internacional
LinkedIn | Portafolio · VQ Lab | cesarvalencia@vqmedia.net | cel:+57 3112640802

Resumen profesional

Senior Full Stack Developer con experiencia diseñando, desarrollando y evolucionando plataformas digitales para organizaciones culturales, educativas e instituciones internacionales. Especializado en Laravel, PHP, Flutter, WordPress, APIs, infraestructura Linux y plataformas LMS. Experiencia liderando la evolución de productos digitales reutilizados en diferentes países, combinando desarrollo de software, arquitectura técnica e integración de servicios.

Competencias Clave

Área	Tecnologías
Backend	PHP, Laravel, REST APIs
Frontend	HTML5, CSS3, JavaScript, React, TypeScript, Sass
Mobile	Flutter, Firebase
CMS / LMS	WordPress, Moodle, OpenLMS, Joomla, TYPO3
Databases	MySQL, MariaDB, Firestore
Infrastructure	Linux, LEMP, DigitalOcean, Centos, Git

Experiencia profesional

Senior Full Stack Developer | Digital Platforms

REDELAE-LAT/CIRCULART | 2011 – 2026
Responsable de la evolución y mantenimiento de plataformas digitales y productos tecnológicos utilizados por mercados y organizaciones internacionales.

Desarrollo Mobile

- Desarrollo y mantenimiento de la aplicación móvil oficial de Circulart para Android e iOS desde 2023 hasta junio de 2026.
- Implementación y ajuste de funcionalidades, corrección de incidencias y mantenimiento evolutivo de la aplicación.
- Integración con servicios backend mediante APIs REST y Firebase.
- Participación en la publicación, actualización y soporte de las versiones de la aplicación.

Desarrollo Web y Plataformas

- Desarrollo y evolución de plataformas web basadas en Laravel y WordPress.
- Diseño de arquitectura y desarrollo de funcionalidades reutilizables para Circulart, MAPAS (España), MASA (Costa de Marfil), BOmm y FIAV Bogotá.
- Soporte y evolución de la plataforma de gestión de mercados culturales de Circulart, que durante 2026 soportó la gestión de 1.511 postulaciones, 1.934 reuniones de negocio y más de 52.000 visitas web.
- Desarrollo de funcionalidades personalizadas en WordPress y mejora de la experiencia de gestión editorial.

- Desarrollo de Circulart Conecta para networking y reuniones de negocio.
- Desarrollo de un CMS Drag & Drop para newsletters y envíos masivos con Laravel y JavaScript, integrando Brevo API, generación de HTML responsivo para múltiples clientes de correo y personalización dinámica de datos.
- **Rediseño y optimización web:** Participación en el rediseño del sitio institucional de REDELAE, mejorando la experiencia de usuario (UX), la organización de contenidos y el rendimiento mediante caché avanzada y limpieza de bases de datos, con mejoras de hasta un 30%.
- **Optimización UX/CMS:** Simplificación y depuración del panel de administración de WordPress para facilitar la gestión editorial y la publicación de contenidos por parte del equipo cultural.
- **Seguridad e infraestructura:** Recuperación de sitios tras incidentes de seguridad y fortalecimiento de la infraestructura.
- **Integración de IA (Gemini API):** Automatización de la traducción contextual multilingüe de contenidos con un solo clic, conservando la estructura original y agilizando los flujos editoriales.

Desarrollo asistido por IA

- Integración de herramientas como ChatGPT, Gemini y Antigravity IDE para apoyar el análisis de requerimientos, refactorización, documentación técnica y resolución de incidencias.

Tecnologías: Flutter, Firebase, APIs REST, Laravel, PHP, MySQL, Linux

Full Stack Web Developer

FIAV Bogotá | 2025

Proyecto para fortalecer la plataforma oficial del Festival Internacional de Artes Vivas de Bogotá edición 2024.

- Personalización avanzada mediante Carbon Fields.
- Recuperación y endurecimiento de la seguridad del sitio.
- Optimización del rendimiento y estabilidad.

Tecnologías: WordPress, Carbon Fields, PHP

Full Stack Web Developer | WordPress

Gato & Mono Design — Estudio de diseño colombo-alemán | 2014 – 2022

Colaboración en el desarrollo e implementación de soluciones web para clientes de Alemania y otros países europeos.

- Desarrollo de sitios web personalizados con WordPress y Joomla, adaptados a requerimientos funcionales y de diseño.
- Implementación de personalizaciones y funcionalidades con PHP, HTML5, CSS3 y JavaScript.
- Trabajo colaborativo con diseñadores y directores creativos para convertir propuestas gráficas en sitios web funcionales, responsivos y multiplataforma.

- Soporte técnico, mantenimiento evolutivo y actualización de sitios web.

Tecnologías: WordPress, Joomla, PHP, JavaScript, HTML5, CSS3

Webmaster y Desarrollador Web

Festival Internacional de Teatro de Manizales | 2011 – 2021
Responsable del desarrollo, administración y mantenimiento del sitio web oficial durante diferentes ediciones del festival.

- Desarrollo y mantenimiento del sitio web en WordPress, incluyendo temas personalizados para diferentes ediciones.
- Publicación, actualización y gestión de contenidos.
- Implementación de mejoras visuales y estructurales según las necesidades de cada edición.
- Mantenimiento y actualización del sitio para garantizar su funcionamiento durante los ciclos anuales del festival.

Tecnologías: WordPress, PHP, HTML, CSS, JavaScript

Full Stack Developer | E-learning Platforms

Fundación Manuel Mejía
2016 – 2022

- Administré y evolucioné la plataforma educativa Moodle y el Sistema de Información Académico (SIA), asegurando la operación de cursos virtuales y procesos académicos.
- Desarrollé ajustes y nuevas funcionalidades en PHP y MySQL para el SIA, incluyendo mantenimiento de formularios, consultas y módulos personalizados.
- Administré usuarios, permisos, matrículas, certificaciones, reportes y respaldos del sistema académico.
- Lideré la configuración, soporte, actualización y migración de versiones de Moodle para garantizar la continuidad de la plataforma educativa.
- Implementé recursos educativos y configuraciones para programas virtuales utilizando estándares SCORM.
- Administré Google Workspace (G Suite) y apoyé la actualización tecnológica de los sistemas educativos institucionales.
- Actualicé y mantuve el sitio web institucional y brindé soporte técnico a diferentes áreas de la organización.

2006–2011

- Administración de Blackboard, Moodle y TYPO3.
- Desarrollo de cursos virtuales.

Tecnologías: PHP, MySQL, Moodle, OpenLMS, SCORM, JavaScript, HTML5, CSS3, Linux, Google Workspace.

E-learning Developer

Sincotel Solutions | 2003–2006

- Desarrollé contenidos e-learning para clientes del sector financiero, asegurador y consumo masivo, incluyendo Banco de Bogotá, Banco de Occidente, Liberty Seguros, Alpina y Salud Total.
- Administré plataformas LMS como Moodle, Blackboard y EKP para la implementación y seguimiento de programas de formación corporativa.
- Participé en el desarrollo e implementación de cursos virtuales bajo estándares SCORM para diferentes organizaciones.

Tecnologías: Moodle, SCORM, HTML, CSS, JavaScript

AI Development Workflow

- Análisis de requerimientos con asistencia de IA.
- Refactorización y documentación de código.
- Generación y revisión de soluciones de software asistidas por IA.
- Debugging y resolución de incidencias.
- Automatización de tareas de desarrollo.
- **Herramientas:** ChatGPT, Gemini, Antigravity IDE.

Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** Nivel básico en desarrollo.
- **Portugués:** Nivel básico.

Educación

Ingeniería de Sistemas — Universidad Piloto de Colombia — 2002