

Juan Andres Campo

FULL STACK DEVELOPER | CLOUD SOLUTIONS SPECIALIST

TOP 3 NACIONAL WORLDSKILLS 2025 · TECNOLOGÍAS WEB

Correo electrónico: Juan@app-dev.icu

Teléfono: 3223561297

Portafolio web: juan-dev.app-dev.icu

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con +2.5 años de experiencia en PHP, JavaScript y frameworks MVC. Medallista nacional (Top 3) en WorldSkills Colombia 2025 — Tecnologías Web. Creador de sistemas empresariales con PHP/Laravel, APIs REST, MySQL y despliegue multiplataforma (Web, PWA, APK, EXE) que procesan +\$114M mensuales para +600 clientes activos. POO, Git, Docker, Composer, npm. Conocimiento en Symfony, Vue.js, Ajax, Bootstrap, jQuery y GitLab CI/CD. Tecnólogo ADSO con Ingeniería de Software en curso (7mo semestre).

HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

- Lenguajes: PHP, JavaScript (ES6+), TypeScript, Java, Python
- Frameworks: Laravel, Symfony, React.js, Next.js, NestJS, Node.js, Vue.js
- Frontend: HTML5, CSS3, Bootstrap, jQuery, Ajax, Tailwind CSS
- Bases de datos: MySQL, SQL Server, Oracle (Certificado AWS Architect Professional)
- DevOps/Herramientas: Git, GitLab CI/CD, Docker, Composer, npm, SAP, Webdix
- Arquitectura: POO, SOLID, Clean Code, API REST, MVC, SPA, RBAC
- Despliegue: Servidores Linux, PWA, APK (Android), EXE (Electron)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- GASEOSAS LUX S.A.S. (POSTOBÓN)** — Barrancabermeja **23 oct 2025 – 22 abr 2026**
Desarrollador Full Stack (Etapa Productiva ADSO)
 - Desarrollé Vence pro 360 (Web, PWA, APK, EXE, Chat bot Whatsapp) para seguimiento documental de flotas de representantes de ventas.
 - Desarrollé LuxControl (Web, PWA, EXE) para control de entrada/salida de personal y equipos.
 - Integré flujos administrativos con SAP (anticipos, viáticos, facturas) y Webdix (contratos digitales), automatizando la gestión de Recursos Humanos.
- LUNA SOFÍA DISTRIBUCIONES** — Barrancabermeja **12 ene 2025 – 19 ene 2026**
Desarrollador Full Stack Senior & Administrador de DB
 - Creé un ERP (React + Laravel) con +50 módulos: cartera, comisiones, pedidos, inventarios (+1,700 productos).
 - Auditoría de rutas con Google Maps API y gestión multi-rol (Admin, Vendedor, Repartidor, Cliente).
 - +600 clientes activos, +1,700 pedidos, ventas >\$114M mensuales.
- MONTAJES Y CONSTRUCCIONES FERMAR S.A.S** — Remoto **Ene 2026 – Actualidad**
Desarrollador Web (Prestación de servicios)
 - Lidero el desarrollo de SGI FERMAR, sistema de gestión integral con PHP, JavaScript, MySQL y arquitectura MVC.
 - Ciclo completo: requerimientos, modelado relacional, desarrollo full stack, APIs REST y despliegue en producción.
 - Versionamiento con Git, gestión de dependencias con Composer/npm y contenedores Docker.
- TECNICONSTRUCCIONES BR S.A.S** — Barrancabermeja **22 jul 2024 – 17 dic 2024**
Desarrollador Web (Prestación de servicios)
 - Desarrollé CotizaApp con PHP, JavaScript/React y MySQL para cotizaciones e inventariado.
 - Diseño frontend con HTML5, CSS, Bootstrap y despliegue de la página web corporativa.
 - Control de versiones con Git y buenas prácticas de documentación.
- JPLUMSER SERVICE** — Barrancabermeja **22 jul 2024 – 17 dic 2024**
Líder de Desarrollo (Prestación de servicios)
 - Creé Novedapp con PHP, Vue.js, MySQL para reporte de novedades operativas en campo.
 - Integración de APIs REST, validaciones con POO y despliegue en servidor de producción.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Ingeniería de Software** — (7mo semestre — Homologado, en curso)
Corporación Tecnológica del Oriente — Graduación estimada: 2027
- **Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software (ADSO)**
SENA – Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico (CIDT) — Barrancabermeja | 2026
- **Técnico en Operaciones Logísticas**
Convenio SENA – Institución Educativa | 2023
- **Bachiller Técnico Comercial**
Instituto Técnico Superior de Comercio — Barrancabermeja | 2023

DISTINCIONES

- **Tercer Lugar Nacional — WorldSkills Colombia 2025**
Habilidad: Tecnologías Web | Estándares internacionales de desarrollo
- **Oracle Database @ AWS Certified Architect Professional | Dic 2025**
- **Diseño de Elementos Vectoriales en Illustrator — Jun 2024**

CERTIFICACIONES

Coderhouse (Algunas en TOP 10) - Mejores estudiantes

- Carrera de Desarrollo Full Stack (52 semanas) — Sep 2023
- JavaScript (34h) — Jul 2022
- React.js (28h) — Sep 2022
- Programación Backend (86h) — Mar 2023
- Programación con Java (37h) — Dic 2022
- Desarrollo Web (38h) — May 2022

Udemy

- Next.js: El framework de React para producción (36.5h) — Mar 2024
- Nest: Desarrollo backend escalable con Node (25h) — Jun 2024
- React: De cero a experto - Hooks y MERN (54h) — Oct 2023
- JavaScript Moderno: Guía para dominar el lenguaje (22.5h) — Sep 2023
- Node: De cero a experto (20h) — May 2023
- Principios SOLID y Clean Code (8.5h) — Nov 2023

PROYECTOS EMPRESARIALES

- **Vence Pro (Web, PWA, APK, EXE)** — PHP, JS, MySQL, Docker, IA — Postobón
- **LuxControl (Web, PWA, EXE)** — JS, PHP, MySQL — Postobón
- **Luna Sofía (Web, APK)** — React, Laravel, MySQL, Maps API, Chatbot IA — ERP +600 clientes
- **SGI FERMAR (Web)** — PHP, JS, MySQL, Python/IA, Docker — Fermar S.A.S.
- **CotizaApp (Web)** — PHP, React, MySQL — Tecniconstrucciones BR
- **Novedapp (Web)** — PHP, Vue.js, MySQL, API REST — JPLUMSER
- **Fleet App (Web)** — React, Laravel, MySQL, Maps API — EasyLogística
- **Wellmapp (APK, iOS)** — Python, Flask, Geolocalización — Ecopetrol (+15K pozos)
- **Web Tecniconstrucciones (Web)** — React, Bootstrap, Chatbot IA

PROYECTOS PERSONALES

- **PrintFlow (Web, APK, PWA, EXE)** — JavaScript, PHP, MySQL
- **Situr (Web)** — HTML, CSS, Python, Chatbot IA
- **Microgreens (Web)** — HTML, CSS, Flask (Python)
- **Adsonary (Web)** — Node.js, JavaScript



Barrancabermeja, 22 de abril de 2026

A SOLICITUD DEL INTERESADO

CERTIFICACIÓN

Certificamos que JUAN ANDRES CAMPO RODRIGUEZ, identificado(a) con Documento Nacional de Identidad número 1.097.186.350, realizo su etapa productiva en nuestra empresa GASEOSAS LUX S.A.S. correspondiente a la modalidad de TENCOLOGIA DE ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFWARE del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA desde el 23 de octubre de 2025 hasta el 22 de abril de 2026, desempeñándose como Aprendiz Sena del área de GESTION HUMANA.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado a los VEINTIDOS (22) días del mes de abril de 2026.

Cordialmente,

Paola Garcia
CINDY PAOLA GARCIA ROSA
Jefe de Gestión Humana
Gaseosas Lux S.A.S. Barrancabermeja

Barrancabermeja, 20 de abril de 2026

SOLICITUD DEL INETERESADO

CERTIFICACIÓN

La empresa **LUNA SOFÍA DISTRIBUCIONES**, identificada con NIT 12.401.757, certifica que el señor **JUAN ANDRÉS CAMPO RODRÍGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.097.186.350**, prestó sus servicios profesionales para nuestra organización desde el **12 de enero de 2025 hasta el 19 de enero de 2026**, mediante **contrato por prestación de servicios**.

Durante el período mencionado, se desempeñó como:

Desarrollador Full Stack Senior & Administrador de Bases de Datos

Dentro de sus responsabilidades técnicas se destacan:

- **Soporte y optimización:** Mantenimiento preventivo de sistemas legados en PHP/MySQL.
- **Rendimiento SQL:** Optimización de consultas complejas y tuning de base de datos.
- **Análisis de negocio:** Levantamiento de requerimientos y diseño de soluciones técnicas.
- **Modelado de datos:** Diseño de arquitecturas relacionales para alta disponibilidad.
- **Desarrollo Full Stack:** Creación desde cero de ecosistema web usando **React y Laravel**.
- **Escalabilidad funcional:** Implementación de +50 módulos de gestión comercial y logística.
- **Arquitectura multi-rol:** Sistema con permisos para Admin, Vendedor, Repartidor y Cliente.
- **Lógica financiera:** Automatización de pedidos, liquidaciones, cartera y comisiones.
- **Gestión de inventarios:** Administración de catálogos masivos (+1.700 productos).
- **Geolocalización:** Integración de mapas para **auditoría de rutas y toma de pedidos**.
- **Seguridad productiva:** Blindaje del sistema y validaciones en entorno real.
- **DevOps y Despliegue:** Configuración y puesta en marcha en servidores de producción.
- **Mejora evolutiva:** Soporte técnico y despliegue de nuevas funcionalidades.

Durante su vinculación demostró responsabilidad, autonomía técnica y capacidad para desarrollar soluciones completas en entorno productivo real.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Cordialmente,



Representante Legal

Barrancabermeja, 25 de Enero de 2025

CERTIFICACIÓN

TECNICONSTRUCCIONES BR S.A.S., con NIT **900.809.116-4**, hace constar que el joven **JUAN ANDRÉS CAMPO RODRÍGUEZ**, identificado con tarjeta de identidad No. **1.097.186.350**, prestó sus servicios para nuestra empresa desde el **22 de julio de 2024** hasta el **17 de diciembre de 2024**, bajo la modalidad de **contrato por obra o labor**, ejerciendo el cargo de **DESARROLLADOR WEB**.

Entre sus principales funciones y aportes técnicos se encuentran:

- Diseño y desarrollo de la aplicación web "**CotizaApp**" utilizando PHP, React y MySQL, orientada a la automatización de cotizaciones y control de inventariado.
- Creación y puesta en marcha de la **plataforma web corporativa** de la empresa, empleando React, HTML5, CSS y Bootstrap.
- Gestión del código fuente mediante Git, aplicando estándares de versionamiento y documentación técnica.

El joven Campo Rodríguez evidenció capacidad técnica, autonomía y alto sentido de responsabilidad durante toda su vinculación. Su retiro obedeció a la culminación de la obra para la cual fue contratado.

Se expide la presente a solicitud del interesado para los fines pertinentes.

Atentamente,



PEDRO FERNANDO ROMERO GAYÓN
Representante legal



Barrancabermeja, Santander, 14 de noviembre de 2024

CERTIFICACIÓN LABORAL

Certificamos que **JUAN ANDRÉS CAMPO RODRÍGUEZ**, identificado con tarjeta de identidad número **1.097.186.350**, prestó sus servicios en la empresa **JPLUMSER SERVICE**, identificada con NIT **13854835-2** (Persona Natural), ubicada en la ciudad de Barrancabermeja, Santander, desde el **28 de noviembre de 2023** hasta el **19 de julio de 2024**, desempeñando funciones híbridas como **AUXILIAR DE OPERACIONES LOGÍSTICAS Y DESARROLLADOR DE SOFTWARE**.

Durante el tiempo de servicio en la empresa, el colaborador desempeñó sus funciones con responsabilidad, compromiso y aptitud técnica destacada, desarrollando principalmente las siguientes actividades:

Operaciones Logísticas:

- Coordinación, seguimiento y registro de novedades operativas en campo.

Desarrollo de Software:

- Diseño y desarrollo de la aplicación web "Novedapp" con PHP, Vue.js y MySQL para digitalizar el reporte de novedades operativas.
- Implementación de APIs REST, POO y despliegue en servidor de producción.

El retiro del colaborador se produjo por finalización del periodo de vinculación.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Juan Carlos Campo Gomez

JUAN CARLOS CAMPO GÓMEZ

Representante Legal



CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Otorga el presente reconocimiento al aprendiz competidor:

Juan Andres Campo Rodriguez

C.C 1097186350

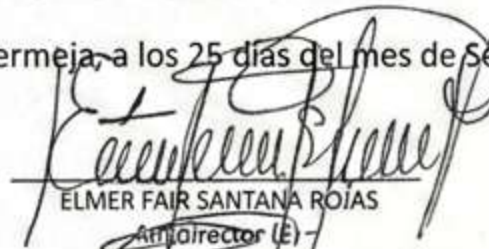
Por su destacada participación, compromiso y desempeño en el marco de la competencia **REGIONAL DE WORLDSKILLS 2025** representando con orgullo al CIDT Barrancabermeja.

Este reconocimiento exalta su esfuerzo, dedicación y excelencia en la habilidad de:

TECNOLOGIAS WEB

Así mismo, se le otorga este reconocimiento por haber obtenido el **TERCER LUGAR A NIVEL NACIONAL** en la misma habilidad.

Dado en Barrancabermeja, a los 25 días del mes de Septiembre de 2025.



ELMER FAIR SANTANA ROJAS
Administrador (E)

Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico



Oracle Certified Professional

Certificate of Recognition

Juan Andres Campo Rodriguez

Oracle Database@AWS Certified Architect Professional

This certifies that the above named is recognized by Oracle Corporation as Oracle Certified.

December 19, 2025

Date

A handwritten signature in black ink, appearing to read "D. Carey".

Damien Carey
Senior Vice President, Oracle University



Carrera de Desarrollo Full Stack

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su carrera en Coderhouse.
La duración fue de 52 semanas, cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

27 de septiembre de 2023



Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse

Desarrollo Web

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su curso en Coderhouse. La duración fue de 38 horas dictadas a lo largo de 10 semanas, cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

16 de mayo de 2022



Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos

Certificado por



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse

JavaScript

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su curso en Coderhouse.
La duración fue de 34 horas dictadas a lo largo de 9 semanas,
cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

27 de julio de 2022



Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos

Certificado por



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse



React Js

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su curso en Coderhouse. La duración fue de 28 horas dictadas a lo largo de 7 semanas, cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

28 de septiembre de 2022

Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos

Certificado por



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse

Programación Backend

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su curso en Coderhouse.
La duración fue de 96 horas dictadas a lo largo de 24 semanas,
cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

27 de marzo de 2023



Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos

Certificado por



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse

Programación con Java

Juan Andres Campo Rodriguez

Ha realizado y completado con éxito su curso en Coderhouse.
La duración fue de 32 horas dictadas a lo largo de 8 semanas,
cumpliendo todos los requisitos académicos exigidos.

05 de diciembre de 2023



Raúl Oyarzún

Director de la Carrera de Desarrollo
CTO y Co-founder en Geopagos



Christian Patiño

CEO y Co-founder en Coderhouse



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

JavaScript Moderno: Guía para dominar el lenguaje

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **11 de Septiembre de 2023**

Duración **22.5 horas en total**



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

React: De cero a experto (Hooks y MERN)

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **15 de Octubre de 2023**

Duración **54 horas en total**



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Principios SOLID y Clean Code

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **20 de Noviembre de 2023**

Duración **6.5 horas en total**



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Nest: Desarrollo backend escalable con Node

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **3 de Junio de 2024**

Duración **25 horas en total**



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Next.js: El framework de React para producción

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **10 de Marzo de 2024**

Duración **36.5 horas en total**



Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Node: De cero a experto

Instructores **Fernando Herrera**

Juan Andres Campo Rodriguez

Fecha **3 de Mayo de 2023**

Duración **29 horas en total**