

# JEFERSON HERNANDEZ

## TECNÓLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE



Cel: +57 3113975576



Manizales/Caldas



jefer.hernandez1@gmail.com

Estudiante del Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software, en etapa productiva. Desarrollador comprometido, proactivo, amante de la tecnología y apasionado por la informática, reconocido por excelencia académica en el SENA, enfocado en crear soluciones eficientes y de calidad.

### • EDUCACIÓN

#### SENA

#### Tecnólogo en Electrónica

2012 - 2014

#### SENA

#### Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software

2024 - 2026

### • RECONOCIMIENTOS

#### Reconocimiento a la Excelencia SENA (2025):

Otorgado por destacado desempeño, compromiso, proactividad y resultados sobresalientes durante el programa Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software.

### • HABILIDADES

#### Lenguajes de programación.

Manejo de diversos lenguajes de programación (PHP, JS, dart, etc.)

#### Backend

Experiencia en desarrollo backend con PHP (PDO, MySQL, Postgres) y aplicación de patrones de diseño como Singleton y MVC, además de la creación de API RESTful utilizando Node.js (Express.js), Laravel 11.x y FastAPI.

#### Control de Versiones

Git y GitHub para gestión colaborativa de proyectos.

#### Frontend

Experiencia en desarrollo frontend con React y Flutter. Manejo de Frameworks como Bootstrap y Tailwind CSS

#### ingles

Idioma inglés intermedio

### • EXPERIENCIA LABORAL

#### Trabajos Independientes

##### Marketing Digital y Desarrollo Web, 2022 - Actualidad

- Creación y administración de campañas de publicidad digital con Google Ads, diseño y desarrollo de páginas web no-code con enfoque en posicionamiento y conversión para pequeñas empresas. (Modalidad freelance)

#### Gestor Comercial y de Indicadores

##### Synergo, 2022 - 2024 |

- Creación y administración de campañas de publicidad digital con Google Ads, diseño y desarrollo de páginas web no-code con enfoque en posicionamiento y conversión para pequeñas empresas.

#### Gestor de ventas de seguros

##### Uno 27, 2020 - 2022 | servicioalcliente@uno27.com

- Venta y asesoría de seguros a clientes potenciales vía telefónica. Gestión de ventas, seguimiento de leads, cierre de ventas y fidelización de clientes. Apoyo en el cumplimiento de indicadores de productividad y calidad del servicio.

## **Técnico de Máquinas / Coordinador de Mantenimiento**

**Black & Decker – Dewalt (Punto de Soporte ferrenal), 2018 - 2020 | ferrenal@hotmail.com**

- Reparación y mantenimiento de herramientas eléctricas profesionales
- Coordinador de Mantenimiento, liderando el soporte técnico y supervisando el equipo de servicio.

## **Técnico en Instalación de Servidores y Proyecto Tecnología 4G Colombia**

**Sitcom – Soporte Integral en Telecomunicaciones, 2015 - 2017 | contacto@sitcom.co**

- Instalación y configuración de servidores
- Implementación de infraestructura de telecomunicaciones y conectividad del despliegue de la red 4G en el país.

## **Soporte Técnico a Clientes**

**Konecta – Contact Center, 2017- 2018 | comunicación@grupokonecta.com**

- Atención y soporte técnico vía telefónica a clientes en servicios de telecomunicaciones, diagnóstico remoto de fallas, orientación al usuario y gestión de solicitudes en sistemas CRM.

## **Técnico de Mantenimiento | Operario**

**City Park, 2014- 2015 | contacto@citypark.com.co**

- Realización de mantenimientos preventivos y correctivos.
- Apoyo en labores operativas de funcionamiento de las atracciones.

## **• PROYECTOS FORMATIVOS Y ACADEMICOS**

### **Sena Contigo: Plataforma de Apoyo y Retención de Aprendices**

#### **Análisis y Desarrollo de Software – SENA , 2025**

- Diseño y desarrollo de un software web y móvil para la gestión de reportes e intervenciones de aprendices en riesgo de deserción. El sistema permite registrar ausencias, bajo rendimiento académico, problemas psicológicos, problemas sociales y generar alertas para intervención oportuna por parte del área de bienestar institucional.

Tecnologías:

Web: PHP, MySQL, Render - PostgreSQL, HTML, CSS, JavaScript, MVC.

Móvil: Node.js, Express, Render – PostgreSQL, dart, Flutter, MVC.

### **Medidor de Eficiencia Energética para Paneles Solares**

#### **Tecnología en Electrónica – SENA, 2012**

- Desarrollo de un sistema de medición de eficiencia energética para paneles solares mediante programación en lenguaje C y microcontroladores. El dispositivo capturaba datos a través de sensores para analizar el rendimiento del panel solar en una zona específica, permitiendo detectar fallas, pérdidas de eficiencia o necesidades de mantenimiento.

## **• REFERENCIAS PERSONALES**

### **Julián Andrés Tabares Jiménez Ingeniero Informático**

- Cargo: Desarrollador de Software
- Tel. 3147613685

### **Jhon Alejandro Piraquive Ingeniero de Sistemas**

- Cargo: Desarrollador de Software
- Tel. 3187623543

### **Julián Salazar Pineda Ingeniero de Sistemas**

- Cargo: Instructor SENA
- Tel. 311 3778657

## **• FIRMA:**

*Jeferson Mauricio Hernandez Ladino.*

### **Declaración de Veracidad:**

- La información contenida en esta hoja de vida es veraz y puede ser verificada. Declaro que todos los datos consignados se suministran de buena fe, conforme al **artículo 83 de la Constitución Política de Colombia**.