

## Luz Karina Guerra Izquierdo

📍 Medellín, Antioquia – Colombia

✉️ luzwar777@gmail.com

📞 +57 301 662 0263

🔗 [www.linkedin.com/in/luz-guerra-5a2050327](https://www.linkedin.com/in/luz-guerra-5a2050327)

## Perfil Profesional

Soy desarrolladora de software con enfoque en **backend**, orientada a la construcción de soluciones funcionales, escalables y bien estructuradas. Me caracterizo por analizar los problemas desde una visión sistémica y convertirlos en soluciones técnicas eficientes, priorizando la lógica del negocio, la correcta gestión de datos y la optimización de procesos.

Actualmente curso **Ingeniería en Productividad y Calidad (6° semestre)**, lo que me permite integrar el desarrollo de software con principios de mejora continua, análisis de procesos y toma de decisiones basada en datos. Cuento con formación técnica en **programación de software full stack**, con mayor fortaleza en el desarrollo del lado servidor, manejo de bases de datos y análisis de información.

Soy una persona proactiva, organizada y con mentalidad de crecimiento, capaz de trabajar tanto en equipo como de manera autónoma, adaptándome a entornos cambiantes y proyectos en constante evolución.

## Formación Académica

### Ingeniería en Productividad y Calidad

Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

Agosto 2023 – Actualmente

Medellín -colombia

### Técnico en Programación de Software – Full Stack

SENA

Medellín -colombia

## Perfil Técnico – Desarrollo de Software

### Backend (principal enfoque):

- Node.js
- JavaScript
- PHP
- Python

- PostgreSQL

#### **Frontend (base funcional):**

- HTML
- CSS

#### **Datos y análisis:**

- Análisis de datos
- Power BI
- Modelado y consulta de bases de datos

#### **Otros conocimientos:**

- Lógica de negocio
- Consumo y creación de APIs

### **Habilidades Clave**

- Desarrollo backend orientado a procesos
- Análisis y estructuración de datos
- Resolución de problemas
- Pensamiento lógico y sistémico
- Trabajo en equipo
- Gestión del tiempo
- Mejora continua
- Comunicación efectiva

### **Idiomas**

- Español: Nativo
- Inglés: Intermedio