



# JUAN DANIEL HERRERA AGUIRRE

Programador Junior

juan.herrera0798@gmail.com

+57 314 623 7031

---

## PERFIL PROFESIONAL

Programador con dominio en Python y JavaScript, con experiencia en HTML, CSS, manejo de bases de datos SQL y NoSQL, Flask, Git, django, React, entre otras. Especial interés en la programación BackEnd y con capacidad de solucionar problemas, adaptación, disposición al aprendizaje y trabajo en equipo.

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Ingeniería Biomédica

Universidad EIA | Noveno semestre

### Curso de Manipulación del DOM

Platzi | JUNIO 2023

### Scalable Web Applications with Python, Flask, and SQLAlchemy

Udemy | ABRIL 2023

### REST APIs with Flask and Python

Udemy | MARZO 2023

### Curso de Asincronismo con JavaScript

Platzi | AGOSTO 2022

### Curso de JavaScript Engine (V8) y el Navegador

Platzi | JUNIO 2022

---

## EXPERIENCIA LABORAL

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE

Independiente | ENERO 2022

**Logro:** Desarrollo de páginas Web y aplicaciones para la extracción de datos por medio de Web Scraping.

- Manejo de servidores (Apache)
- VIM
- Bases de datos SQL
- Mongo DB
- API REST

### DESARROLLADOR DE SOFTWARE

MerkaOrgánico | NOVIEMBRE 2022

**Logro:** Desarrollo de un programa para la realización de conciliaciones bancarias.

- Extracción de datos desde PDF.
- Manejo de bases de datos.
- Desarrollo de interfaces con PyQT,

## DESARROLLADOR DE SOFTWARE

Negocios La Plaza | ABRIL 2023

**Logro:** Desarrollo de una interfaz que facilita la migración de movimientos desde ICG a SIIGO.

## DESARROLLADOR DE SOFTWARE

Valles Verdes | OCTUBRE 2023

**Logro:** Desarrollo de una interfaz con la que se facilita la migración de movimientos desde SIIGO a ContaPYME.

- Manejo de datos contables.
- Lectura de datos desde Excel.
- Manejo de archivos JSON.
- Desarrollo de interfaces FLET.

---

## HABILIDADES

- Programación web.
- Manejo de consola en Linux y Windows
- Habilidades de contabilidad.
- Herramientas de análisis de datos.
- Conocimientos en software administrativo.
- Manejo de GitHub.
- Estructura de datos y algoritmos.
- Desarrollo UI en QT, TKINTER y FLET.
- Programación orientada a objetos.

---

## FORTALEZAS

- Resolución de problemas
- Recursividad
- Pensamiento crítico
- Analítico
- Empatía
- Amabilidad