# Ricardo Villanueva

<u>rickdev.tech</u> | in/ricardoarsv ricardoarsv.2004@gmail.com | (57) 320 370 – 5387

Colombia

## **EDUCACIÓN**

#### **SENA**

ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Abr 2022 | Jul 2024 | Cúcuta, CO Tecnólogo

## CISCO NETWORKING ACADEMY

Javascript essentials 1 Jul 2024 | actualidad

Python essentials 2 Dec 2022 | Mar 2023

Introduction to Data Science Nov 2022 | Dec 2022

Python essentials 1 Oct 2022 | Dec 2022

#### **ENLACES**

GitHub:/ Ricardoarsv LinkedIn:/ ricardoarsv Portfolio:/rickdev.tech

## HABILIDADES -IDIOMAS

• Español (Nativo)

#### -TECNOLOGÍAS

- Python
- Django
- CustomTkinter
- FastAPI
- Flask
- Playwright
- Selenium
- MySQL
- PostgreSQL
- Javascript
- React.js
- TailwindCSS
- SQL
- HTML
- CSS
- EXCEL
- GIT
- FIREBASE

#### EXPERIENCIA LABORAL

**Gelvez Distribuciones SAS** | Desarrollador Full-Stack – Python, Django, Selenium, Playwright, Flask, Javascript, React.js, HTML, CSS, PostgreSQL, MySQL.

Nov 2023 - Jul 2024 | Cúcuta, Colombia (Presencial)

- Desarrollo de script para envió automatizado de reportes a proveedores y socios de negocios (Python Selenium)
- Desarrollo de script para validación masiva de socios comerciales para inconsistencias en nombres y antecedentes por Procadura y Dian (Python -Selenium)
- Desarrollo de intranet empresarial para gestión administrativa permitiendo ahorrar millones por cada usuario contratado con SAP (Python Django)
- Desarrollo de dashboard para gestión de actualizaciones de software (Vite React.js)
- Desarrollo de API-REST para gestionar solicitudes de inversión (Python Flask -Firebase)

#### PROYECTOS PERSONALES

#### **HANDLEMINDER - APP DE GESTION DE FINANZAS** ||

GiTHub.COM/HandleMinder

- HandleMinder es un aplicativo web donde puedes gestionar tus ingresos y egresos, desarrollada utilizando tecnologías como React.js, Vite.js, Tailwind CSS y Shadcn.
  - Se implemento un sistema de tipos basado en naturaleza positiva o negativa (Gastos Ingresos).
  - Se implementa sistema de personalización en base a colores hexadecimales para mostrar en el Dashboard.
  - Se implementa autentificación de usuarios por medio de un token JWT

### HANDLECOST – API-REST PARA GESTION DE FINANZAS ||

GiTHub.COM/HandleCost-API

- HandleCost es el encargado de proveer todos los datos para el aplicativo web HandleMinder, desarrollado con Python, FastAPI, SQLALCHEMY, PostgreSQL.
  - Se implementa creación y validación de token JWT en todas las solicitudes para que no se pueda llamar información no correspondiente al usuario.
  - Se analizan estadísticas directamente en api-rest para enviarle la respuesta al cliente.

### PORTAFOLIOWEB - PORTAFOLIO PERSONAL | GiTHub.COM/Portfolio3D

- Mi portafolio personal.
  - Desarrollado con React.js, Three.js, React-router, TailwindCSS, EmailJS y Motion
  - Uso de modelos 3D para experimentar y aprender Three.js, con rutas dirigidas a zonas de interés (Sobre mí, Proyectos, Contáctame).