## Manuel Esteban Erazo Medina

## **Desarrollador Web Full Stack**

meerazo7@hotmail.com & Popayán, Cauca **4** +57 3188728974 n https://www.linkedin.com/in/manuekle/

nttps://github.com/Manuekle https://manuekle.vercel.app/

#### **EXPERIENCIA**

# Desarrollo de Software en Entornos Web SENA CTPI - Popayán, Cauca

1 Mayo 2021 - 1 Noviembre 2021

Este proyecto es un sistema de gestión de la dirección de formación profesional del sena, donde se manejan los procesos de las dependencias del sena a nivel nacional, entre ellas bienestar al aprendiz, ENI, SENNOVA, Egresados, entre otras. Dentro de este ámbito laboral me destaque en las siguientes:

- o Base de datos.
- o Api Rest y consumo de datos.
- o Creación De Sitios Web Funcionales Y Fáciles De Usar.
- o Diseño Y Producción De Los Contenidos De La Página Para Cumplir Con Los Requisitos Del Proyecto Y Satisfacer Las Necesidades Del Cliente.
- o Diseño Y Rediseñó De Sitios Web Para Mejorar La Navegación Y Su Atractivo Visual.

### **PROYECTOS PERSONALES**

# Aplicación Meteorológica **Hackaton Midudev**

24 Diciembre 2022

Esta es una aplicación para consultar el clima de tu ubicación actual o de otras ciudades. Puedes ver un pronóstico de la hora actual o del dia siguiente, lo cual cuenta con diferentes características:

- o Datos meteorológicos del día actual
- o Datos del día actual por hora
- o Pronóstico del tiempo del día
- Pronóstico de datos del día por hora
- o Celsius / Fahrenheit
- Modo oscuro

# Sistema de Ingreso y Asistencia Mediante Sensores **Proyecto Universitario**

Septiembre - Noviembre 2022

Este proyecto es una aplicación web(open Source) que permite el registro de asistencia de los estudiantes de la Fundación Universitaria de Popayán, mediante el uso de un sensor RFID y una Raspberry Pi 3.

- o Creación de una api en Django para el registro de las entradas.
- Manipulacion de datos en tiempo real con Python y Aws, en reactis.
- · Uso de sensores iot

## **EDUCACIÓN**

#### TECNÓLOGO EN ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

2019 - 2021

SENA CTPI - Popayán, Cauca

#### **INGENIERIA DE SISTEMAS**

2022 - Presente

Fundación Universitaria de Popayán - Popayán, Cauca

#### **CERTIFICACIONES**

### XV ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN 8 al 10 Septiembre 2021

EDESI 2021 - Popayán, Cauca

#### SENASOFT DISTRITO CAPITAL 2020

5 al 9 Septiembre 2020

SENA CTPI - Popayán, Cauca

### **HABILIDADES**

- · Desarrollo web para el lado del cliente (HTML5, CSS3, Javascript, Reactjs, TailwindCSS, Vite, Astro, Json, Npm).
- · Testing con Jest y documentación en Markdown.
- · Desarrollo web para el lado del servidor (Deno, NodeJS, Express, Django).
- Base de datos (Postgresql, Mysql, Supabase, Redis, GraphQL, MongoDB).
- · Manejo de git, nginx, apache y bash en linux.
- · Herramientas de desarrollo (Virtualbox, Vscode, Postman, Github, Gitlab, Docker, Eslint, Prettier).
- · Inglés A1