

MICHAEL Menco

Cuello

Desarrollador Full Stack

CONTACTO

C.C: 1007399821

Cel & Wpp:

(+57) 302 228 9180

Correo:

Mencocuellomaicol@gmail.com

Ciudad: Barranquilla, Atlántico – Colombia

F/N: 02/05/1999

Correo:

mencocuellomaicol@gmail.com

IDIOMAS

Inglés: Técnico

Español: Nativo

APTITUDES

Backend: .net, c#, Python, PHP, laravel, Flask, Node.js, Visual Basic

Frontend: JavaScript, React, Bootstrap, Tailwindcss, Fetch, JQuery, Html, React

DevOps: Git, GitHub, Docker, SonarQube

IA: LanggChain, Langgraph, PyTorch, RPA, Tensorflow, Yolo

CERTIFICACIONES

IBM - Python For Data Science

IBM - Deep Learning Fundamentals

IBM - SQL and Relational Databases

SENA - Aplicación de metodología Scrum

SENA – Emprendimiento Digital

PERFIL

Soy un desarrollador Full Stack con más de tres años de experiencia, especializado en la implementación de técnicas de inteligencia artificial para el análisis de datos en tiempo real y en la integración eficiente de software y hardware. Me caracterizo por la confiabilidad, coherencia y compromiso en cada proyecto, he sido reconocido en hackáthones por mi capacidad de resolver problemas con un enfoque práctico, innovador y orientado a resultados competitivos.

FORMACIONES ACADEMICAS

BACHILLER ACADEMICO

Corporación técnica de Colombia CTC

Barranquilla/Atlántico | 22/diciembre/2017

TECNOLOGO EN ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION

SENA (Servicio nacional de aprendizaje)

Barranquilla/Atlántico | 31/Agosto/2022

EXPERIENCIA LABORAL

Desarrollador De Software – Indutronica Del Caribe S.A.S

Barranquilla/Atlántico | 23/Marzo/2023 – 28/Abril/2025

- Inicié como practicante desarrollando un sistema de monitoreo de caudal y fui promovido a **Ingeniero de desarrollo**, liderando proyectos de visión por computadora e inteligencia artificial.
- Diseñé e implementé soluciones innovadoras en visión artificial con **YOLOv5**, **OpenCV** y técnicas de IA, aplicadas a entornos industriales.
- Realicé la integración de **hardware y software** para soluciones de automatización, consolidando el área de I+D+i en la empresa.
- Contribuí al desarrollo de agentes inteligentes mediante **LangChain** y **LangGraph**, orientados al procesamiento de lenguaje natural y automatización de procesos.

RECONOCIMIENTOS

Hackathon Barranqui-IA – 1er Lugar (2024) Otorgado por Google Developer Group

Hackathon Barranqui-IA – 3er Lugar (2025) Otorgado por Google Developer Group