



MARIO ALEJANDRO CARDONA

INGENIERO ELECTRICISTA

PERFIL PROFESIONAL

Profesional de ingeniería eléctrica, de la universidad tecnológica de Pereira, con experiencia en áreas de la programación, automatización, análisis estadístico y manejo de datos. Me caracterizo, además, por ser una persona responsable, interactiva, con muchas capacidades, de fácil adaptación, aprendizaje rápido, buena actitud para el trabajo en equipo y enfocado en aprender y mejorar para un mayor desempeño en lo que se requiera.

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

- Optimización de procesos con diversas herramientas, tales como: Python, Matlab, y softwares relacionados con el manejo de datos.
- Análisis estadísticos como regresión lineal para modelos predictivos.
- Manejo de software, tales como: Power Bi, AutoCAD, Power factory, Neplan, Simulink, AFS software para interpolación de datos, Google enginee, para la visualización de imágenes satelitales y Qgis para manejo de datos geoespaciales.

EXPERIENCIA LABORAL

PRACTICANTE AGRICULTURA DE PRECISIÓN INGENIO RISARALDA | Mayo 2022 - Noviembre 2022

Manejo y análisis de datos obtenidos de las distintas labores realizadas en el área agrícola del ingenio Risaralda, esto consiste en la manipulación de los datos obtenidos a través de la API Qgis con ayuda de la consola de Python, para automatizar las salidas graficas que resultan en mapas georreferenciados que ayudan al análisis de áreas de productividad, fertilización, despoblación entre otras labores.

CONTACTO

Numero de celular:
+57 3233343881
Email:
Cardonamario99@gmail.com

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE
PEREIRA
Ingeniería Eléctrica 2017 -2022

CURSOS

Curso básico de SQL Y Power Bi
(Udemy)

HABILIDADES

- Automatización
- Analítico
- Auto aprendizaje
- Pensamiento Lógico
- Trabajo en equipo

IDIOMAS

ESPAÑOL - NATIVO
INGLES- INTERMEDIO