

DANIEL ESLAVA RATIVA

Ingeniero Electrónico
Especialista en Bases de Datos
Técnico Electricista

+57 3002833382 daniel.rativa00@gmail.com
Bogotá, Colombia www.linkedin.com/in/daniel-eslava-rativa

IDIOMAS

- Español Nativo
- Ingles Intermedio

LENGUAJES

- SQL Avanzado
- PL/SQL Intermedio
- Python Alto
- JAVA Intermedio
- C++ Alto

MOTORES DE BASES DE DATOS

- Oracle Database
- MySQL
- Microsoft SQL Server
- MongoDB

PLATAFORMAS

- PowerBI
- Git, GitHub
- SQL Server Integration Services
- SQL Server Management Studio

PERFIL

Ingeniero electrónico con especialización en bases de datos y sólidos conocimientos en el diseño, desarrollo e implementación de soluciones fundamentadas en bases de datos SQL y NoSQL.
Experiencia en el desarrollo de sistemas electrónicos integrando hardware y software por medio de microcontroladores y tarjetas de desarrollo en lenguajes de programación como C++ y Python.

EXPERIENCIA LABORAL

DENKEN SAS
Abril 2023 – Presente

Ingeniero Electrónico de Desarrollo

- Medición de variables eléctricas y auditoria de eficiencia energética
- Investigación, diseño y desarrollo de sistemas de medición energética (IoT).
- Diseño y creación de informes con datos de variables eléctricas.

BAMZERO SAS BIC
Abril 2022 - Febrero 2023

Ingeniero Electrónico

- Programación en Python y PIC16FXX de shows de agua danzante.
- Desarrollo de cortinas de agua: diseño y construcción electrónica, eléctrica y mecánica.

BLACK SQUARE
Diciembre 2021 - Marzo 2022

Técnico Auxiliar Ingeniería Electrónica

- Diseño y desarrollo de circuitos electrónicos
- Integración de sensores y actuadores
- Documentación Técnica

EDUCACIÓN

Especialización en Bases de Datos
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia **2023**

Ingeniería Electrónica
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia **2017 - 2023**

Grado de Honor por alto rendimiento académico con la distinción "Miguel Jiménez López"

Técnico en Instalaciones Electricas Residenciales **2016**
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

HABILIDADES

- Liderazgo
- Aprendizaje rápido
- Trabajo en equipo
- Adaptabilidad
- Responsabilidad
- Organización