



# Nelson González C

## INGENIERO EN MECATRÓNICA

### Perfil

Soy un ingeniero mecatrónico íntegro y ético con habilidades investigativas y de autoaprendizaje. Poseo experiencia en automatización y control de procesos, así como en la gestión de bases de datos. Me apasiona el análisis de datos, la inteligencia artificial y el machine learning, y también tengo habilidades como programador backend. Busco oportunidades como programador backend o científico de datos junior, donde pueda desarrollar soluciones tecnológicas innovadoras y utilizar mis conocimientos en el manejo de datos, programación y desarrollo de aplicaciones. Estoy comprometido con la excelencia y orientado a lograr resultados exitosos en equipo.

### Experiencia laboral

PRACTICA PROFESIONAL BBVA.

Practicante Universitario, septiembre 2022 – febrero 2023.

- Acompañar a los usuarios de los diferentes dominios del Banco (Riesgo, Finanzas, Ingeniería, etc) en la ejecución del circuito para acceder a la herramienta de explotación de información "SandBox" y garantizar que los usuarios puedan hacer uso de la herramienta.

### Logros

Practica Profesional

- Depuración de usuarios que acceden a la herramienta de explotación de datos. (Aproximadamente 174 de 803)
- Automatización de la herramienta de control de accesos a SandBox y optimización del circuito mediante macros con JavaScript manteniendo el control de los usuarios.

### Portafolio personal

Desarrollé un impresionante portafolio personal utilizando Angular, HTML5, CSS y JavaScript. Utilizando GitHub como controlador de versiones para un desarrollo colaborativo y Firebase para la gestión de la base de datos. Esta página web interactiva y moderna muestra mi habilidad para crear sitios web atractivos y funcionales. Implementé servicios web para obtener y mostrar datos relevantes. Este proyecto destaca mi experiencia en desarrollo web, aplicación de buenas prácticas y uso de herramientas populares en la industria, demostrando mi capacidad para crear aplicaciones web de calidad.

<https://portafolio-ngc.web.app/>

### Educación Profesional.

**Universidad Militar Nueva Granada**

Ingeniería Mecatrónica | Agosto 2017 - Mayo 2023 (Proceso de grado)

### Educación complementaria.

**Intro to Machine Learning**

Kaggle | 2023

**Intermediate Machine Learning**

Kaggle | 2023 (En proceso)

**Intro to SQL**

Kaggle | 2023

**Advanced SQL**

Kaggle | 2023 (En proceso)

### CONTACTO



+57-3213466471



Gonzalez.contreras.nelson@gmail.com



Bogotá, Colombia.



LinkedIn



github.com/gonzo120

En mi perfil de GitHub encontrarán una colección de ejercicios que he realizado de forma autodidacta, utilizando tutoriales y diversas fuentes de aprendizaje.

### SOFTWARE

- Ofimática
- Power BI
- Tableau

### LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- C / C++
- Python
- SQL y No SQL
- HTML, CSS y JavaScript
- Angular

### PASATIEMPOS



GIMNASIO



FOTOGRAFÍA



VIAJAR