

Julio Gonzalez

Ingeniero de Computación

Python, Django, Java, Spring Boot, MySQL, MongoDB

Email: julioagonzalez18@gmail.com **LinkedIn:** [linkedin.com/in/julio-gonzalez-pe%C3%B1aloza-6b8bb1256/](https://www.linkedin.com/in/julio-gonzalez-pe%C3%B1aloza-6b8bb1256/)

Teléfono: +58 424 730 0796

Idiomas: Español Nativo, Inglés Básico A2

Ingeniero de computación apasionado por el backend, ciencia de datos, análisis de datos y la inteligencia artificial. Dispuesto a escuchar nuevas propuestas sobre proyectos y siempre orientado al detalle para alcanzar los objetivos asignados.

EXPERIENCIA LABORAL

Analista de Programación

Febrero 2023 - Actualidad, Servicios y Suministros de Oriente C.A. - Full Time

Soporte y mantenimiento a ERP en Visual Basic 6.0 Enterprise, Microsoft Dynamics GP, Microsoft SQL Server, administración de base de datos, control de versiones con Git/Github, desarrollo de páginas web con Django y Bootstrap, generación de reportes y analíticas en Excel con Openpyxl, extracción de datos de la web con BeautifulSoup4, automatización de tareas y procesos con Python.

CERTIFICACIONES

Python 101 for Data Science

Junio 2023, IBM.

Estructuras de datos, fundamentos de la programación en Python, manejo y extracción de datos, Numpy y Pandas, creación de API REST.

Data Analysis With Python

Julio 2023, IBM.

Fundamentos de Machine Learning con Scikit-Learn, procesamiento de datos, modelos de regresión lineal, visualización de datos, evaluación de modelos, análisis estadístico, Jupyter Notebook.

ESTUDIOS

Proyecto de Grado

2022, Universidad José Antonio Páez.

Sistema web predictivo basado en redes neuronales para la empresa Iventium, interfaz de usuario desarrollada en React, diseño de base de datos de MongoDB, desarrollo de API en Express.js, seguridad con JWT, implementación de un modelo de regresión lineal con TensorFlow y Keras, manejo de eventos, gráficas interactivas.

Grado en Ingeniería de Computación

2018-2022, Universidad José Antonio Páez.

Diseño de bases de datos, algoritmos de ordenamientos, estructuras de datos, proyectos en equipo bajo presión, metodologías de desarrollo de software, interfaces con el usuario, beca mejor promedio 9no semestre.