



# DANIEL MARIO PAEZ

PROGRAMADOR ORIENTADO A CIENCIA DE DATOS.  
LABOTICA@LABOTICAHITS.COM.AR

## Contacto.

### Teléfono.

+541121912435

### Habilidades.

- Admin. BB. DD.
- Investigación.
- Instructor de cursos online de sistemas.
- Dirección de grupos de trabajo y estudio.
- Estudiante autodidacta.
- Facilidad para detectar un problema y proponer soluciones creativas.
- Buena adaptación a cambios en la labor.
- Programación Poo.

## Intereses.

- Investigación.
- Programación.
- Educación.

## Objetivos profesionales.

### Desarrollo integral en el área de datos.

Compartir habilidades con grupos de trabajo para en colaboración enriquecer la labor.

Perfeccionarme en el área pedagógica para poder transmitir conocimientos de manera más eficiente.

### Cursos certificados por la Fundación Carlos Slim.

Técnico en redes de datos.

Visualizador Big Data.

Programador orientado a objetos.

Finder(recolector de datos).

Curador de datos.

Administrador de bases de datos.

Analista de datos.

Administrador de servidores.

Desarrollador Front-end.

Diplomado técnico en Big Data.

### Tecnologías aprendidas de manera autodidacta.

Python.

Mongo db.

Sqlite3.

Html.

Css.

Javasxript.

Postgres.

Qgis.

## Observaciones.

**Manejo básico de Qgis para visualización de mapas formados por varias capas. importación y exportación de datos en diferentes formatos y procedentes de varias fuentes.**

**Instructor Ad Honorem de un taller de Python con ciencia de datos , El mismo se conforma de un grupo de Whastapp de 123 integrantes los encuentros son por la plataforma Zoom.Y otras clases subidas al grupo whatsapp , Drive a un canal de Youtube y el código abierto a mi Github.**

**Experiencia de tres meses con Postgres con Elephantsql en un proyecto que consumía la Api de Youtube extrayendo metadatos.**

**Desarrollé varios proyectos personales, entre ellos:**

**1.Análisis de sentimientos de Tweets: consumiendo la api de Twitter se seleccionan en tiempo real los tweets con el hashtag deseado, se almacenan en una base de datos Sqlite3 y luego con otro script se realiza un análisis en base al vocabulario utilizado. Esto resulta en una puntuación que va del 1 al -1. Siendo -1 muy negativo, 0 neutro Y 1 muy positivo. Basado en esto con la librería Pandas se hace el análisis estadístico, presentando los datos en cuadros y gráficos estáticos y dinámicos.**

**2. Informe de vacunados con dos dosis vacuna Covid 19: se realiza extracción de archivo en formato csv del portal des Ministerio de Salud, apartado datasets mediante petición "http" . Se almacena el archivo en BB.DD Mongo db . Luego se analiza con librería Pandas y se renderizan a una aplicación web mediante librería Streamlit, desde una Dashboard se pueden seleccionar los datos a visualizar.**

**3. Contador de personas: utilizando una webcam, en código Python y con la librería Opencv, se traza una geometría donde en caso de detectarse movimiento inicia y va incrementándose un contador, con la misma librería hice otro proyecto que detecta objetos según su color.**

- **REPOSITORIO EN GITHUB: <https://github.com/DanDatos76>**

## IDIOMAS.

**Francés: intermedio.**

**Latín: básico.**

**Griego antiguo: básico.**

**Inglés: básico.**