



# Hypatia Beatriz García Maciel

## Análisis y Ciencia de Datos

+595 981 224216

hypatia.garcia28@gmail.com

Barrio Tembetary, Asunción,  
Paraguay

github.com/hypatiagarcia

linkedin.com/in/hypatia-garcía-  
6225672a9

https://hypatiagarcia.github.io/Portf  
olio/

### Resumen profesional

Soy estudiante de **primer año en Ingeniería Informática**. Actualmente en proceso de formación en el area de **Análisis y Ciencia de Datos**, con conocimientos fundamentales en análisis de datos y manejo de herramientas como **Excel, Python, SQL y Power BI**. Además, tengo bases en **desarrollo web**, utilizando **HTML, CSS y JavaScript**, así como uso de Frameworks como **Django**. Mi objetivo es seguir desarrollando estos conocimientos y aplicar mis habilidades en un entorno profesional donde pueda contribuir al análisis y optimización de procesos basados en datos.

### Educación

**Ingeniería en Informática, Universidad Del Norte**

Promedio general de 5.0 en el primer y segundo semestre.

Mar 2024 – present

Asunción

**Bachillerato Científico Con Énfasis En Ciencias Sociales,**

*Colegio La Providencia, UCA*

Promedio final de 4.6 en la educación secundaria.

2020 – 2022

Asunción

### Proyectos

**Análisis de Ventas de Electrónica con Python, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Jupyter Notebook**

Análisis de datos de ventas de productos electrónicos. Generé *insights* sobre patrones de compra, métodos de pago y tasas de cancelación, proporcionando recomendaciones para mejorar la retención y las campañas de ventas.

**Análisis de Satisfacción en la Industria Hotelera con Python, Numpy, pandas, matplotlib, Jupyter Notebook**

Realicé un análisis base sobre datos de satisfacción en la industria hotelera. El proyecto incluyó la limpieza de datos, eliminación de duplicados y visualización de métricas clave, revelando patrones de cancelación y factores que impactan la satisfacción del cliente para optimizar las estrategias de servicio en hoteles.

## Habilidades

### Python

Pandas, Numpy, Matplotlib,  
Seaborn, Scikit-learn, Django

### SQL

PostgreSQL, MySQL, SQL Server

### HTML

### Soft Skills

Pensamiento crítico, comunicación,  
disciplina, compromiso, empatía.

### Microsoft 365

Excel (Power Pivot, DAX, Power  
Query, Power Map) | Word |  
PowerPoint | Access

### Google Looker Studio

### CSS

Bootstrap




### Git & GitHub

### Microsoft Power BI

### Google Sheets

### JavaScript

## Cursos y Bootcamps

<b>Data Science &amp; Machine Learning en Python</b> , Coding Dojo LATAM 	2024 – present
<b>Desarrollo Web con metodología Python</b> , <i>Desarrollo Joven (CIDIT &amp; Secretaria de la Juventud)</i> 	2024 – present
<b>Data Analytics Fundamentals</b> , IBM & Guayerd 	2024 – present
<b>Operador de Ofimática</b> , <i>Servicio Nacional de Promoción Profesional (Sede Villa Victoria)</i>	2024 Asunción
<b>IBM Data Science Professional Certificate</b> , IBM (Coursera)	2024
<b>Google Data Analytics Professional Certificate</b> , Google (Coursera)	2024
<b>Planilla Electrónica - Excel Intermedio</b> , Servicio Nacional de Promoción Profesional	2024

## Idiomas

### Inglés

Nivel C1

### Español

Nivel nativo

## Referencias personales

**Raquel Insfran**, *Mentora*, Bootcamp Desarrollo Joven  
raquelinsfran17@gmail.com, +595 973 688525

**Ing. Francisco Velázquez**, *Docente*, Universidad del Norte  
+595 981 476986