

# SEBASTIÁN ALBERTO VAZQUEZ

**Data Analyst | Data Engineer | Data Scientist**

## DATOS DE CONTACTO

E-mail: [seba.gsvv2821@gmail.com](mailto:seba.gsvv2821@gmail.com)  
[GitHub](#)

Teléfono: (+54) 11-53869753  
[LinkedIn](#)

## PERFIL PROFESIONAL

Data Scientist, apasionado por transformar datos en insights de alto valor para la toma de decisiones estratégicas. Experiencia en análisis exploratorio, modelado, visualización de datos en Python y Power BI, automatización de flujos ETL y manejo de bases de datos SQL. Fuerte capacidad de aprendizaje, comunicación y orientación a resultados.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Data Scientist | AAK Tele-Science (EEUU, remoto, part-time) | 03/2024 – Presente**

- Desarrollo y testeo de APIs con FastAPI para procesamiento automatizado de documentos y facturas.
- Implementación de modelos de Machine Learning para extracción inteligente de información.
- Automatización de flujos de trabajo con Docker y GitHub Actions.
- Administración y consulta de bases de datos PostgreSQL.
- Creación de dashboards interactivos en Power BI para visualización de analíticas de negocio.

**Desarrollador Python Freelance (remoto, part-time) | 04/2024 – 02/2025**

- Diseño y desarrollo de bot de trading algorítmico, integrado con la API de Binance y Websocket para operar en tiempo real.
- Optimización de la interfaz gráfica (Tkinter y migración a PySide6).
- Análisis de performance y generación de visualizaciones para respaldar decisiones del bot (rentabilidad media de 8% mensual).

**Teaching Assistant de Data Analyst | Henry (remoto) | 02/2024 – 05/2024**

- Soporte técnico y académico a estudiantes en proyectos de Python, Excel, SQL, ETL y visualización de datos con Power BI en dashboards interactivos, aplicando DAX.
- Corrección de ejercicios y facilitación de workshops de análisis de datos.

**Community Manager L1 | CoinaryTV LTD (remoto) | 08/2021 – 08/2023**

- Moderación y gestión de comunidad técnica en Telegram (2,000+ miembros).
- Soporte, troubleshooting y asesoría en productos y servicios digitales; manejo de incidencias y feedback de usuarios.

## PROYECTOS DESTACADOS

### Sistema de Recomendación de Videojuegos

- Implementación de motor de recomendaciones utilizando similitud de géneros, scores y patrones de consumo.
- Modelado con Python, Numpy, Pandas, Scikit-Learn; API rest en FastAPI y despliegue en Render.
- Incremento de la precisión y engagement del usuario en la plataforma.

### Análisis de Siniestros Viales en CABA

- ETL y análisis exploratorio de accidentes de tránsito; visualizaciones efectivas de KPI's para storytelling en Power BI, aplicando Dax.
- Comparación multidimensional con datasets de Montevideo y revisión del marco normativo.
- Identificación de tendencias y patrones de riesgo; recomendaciones concretas a stakeholders.

### Análisis y Visualización del Mercado de Taxis de NYC

- Web scraping de la Comisión de Taxis y Limusinas, procesamiento de grandes volúmenes de datos con PySpark y Python.
- Creación de dashboards para detección de tendencias y factores clave.
- Desarrollo de una [aplicación web](#) complementaria en HTML, CSS y JavaScript.

## EDUCACIÓN

- **Data Scientist** | Henry (Remoto)  
11/2023 - 05/2024  
[Credencial](#)
- **Full Stack Web** | Alura Latam – Next Oracle Education (Remoto)  
07/2022 - 02/2023  
[Credencial](#)
- **Diplomatura en Python** | UTN, Buenos Aires (Remoto)  
11/2021 - 08/2022  
**Credencial:** CER-R95ACB1D-685612

## IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés - [EF SET test – C1 Advance](#)

## CURSOS

**AWS** (EC2, S3, Glue, Lambda, básico), Midulive, 2025 | **SQL**, Píldoras Informáticas, 2024 | **POO**, Píldoras Informáticas, 2024 | **Excel 2019**, Píldoras Informáticas, 2023 | **Python Módulo 2**, Píldoras Informáticas, 2023 | **Introducción al lenguaje de Programación**, Alumni Education, 2023 | **Python Módulo 1**, Píldoras Informáticas, 2022 | **Django**, Píldoras Informáticas, 2022 | **HTML5**, Píldoras Informáticas, 2022 | **CSS3**, Píldoras Informáticas, 2022 | **JavaScript**, Píldoras Informáticas, 2022 | **Excel 2010 básico**, Píldoras Informáticas, 2022 | **Git y GitHub**, Píldoras Informáticas, 2022