

Egresada de Lic. en Ingeniería Estadística

Datos personales

Patricia Vong Zhang (nac. 1984)

<https://patriciaivong.github.io> | San Miguelito, Panamá | +507 6024-1516 | patriciaivong.analytics[@]gmail[.]com

Presentación profesional

Analista de datos enfocada en generar valor para la empresa a través de soluciones que convierten datos en información estratégica. Con experiencia en limpieza, organización y modelado de datos para apoyar la toma de decisiones. Comprometida con la resolución de problemas y la mejora continua.

Experiencia

Analista de Datos Voluntaria · E-Silver | nov 2025 – Actualidad

Funciones:

- Obtener datos por medio de encuestas adaptadas a las necesidades de conocimiento.
- Generar KPI's y presentarlos por medio de tableros dinámicos en Excel.

Analista de Datos / Científico de Datos · Independiente | mar 2025 – Actualidad

Funciones:

- Limpiar, transformar y consolidar los datos para análisis exploratorio y modelado estadístico.
- Aplicar pruebas estadísticas para validación de hipótesis.
- Impartir talleres de introducción a análisis de datos y programación básica.

Analista de Información de Cobros · Multibank | may 2025 – ago 2025

Funciones:

- Depurar el reporte de mora diario (.csv) con Excel.
- Transformar y estructurar variables para análisis de recuperación.

Analista de Datos · Microserfin | feb 2024 – feb 2025

Funciones:

- Dar tratamiento a datos nulos y atípicos mediante técnicas estadísticas y programación en Python.
- Implementar de análisis exploratorios y selección de variables clave para modelos de riesgo crediticio (mora >30 días).

Analista de Datos (Pasante) · Banistmo | feb 2023 – ago 2023

Funciones:

- Extraer y transformar datos utilizando SQL y Excel.
- Colaborar en el diseño y desarrollo de un dashboard interactivo en Power BI para monitorear indicadores de clientes PYME.

Científico de Datos (Pasante) · Multibank | sep 2022 – oct 2022

Funciones:

- Colaborar en la validación de modelos de aprendizaje supervisado para clasificación de clientes.
- Documentar resultados y métricas de desempeño del modelo en coordinación con el área de analítica.

Formación Académica

- Licenciatura en ingeniería estadística
Universidad de Panamá (actualmente en proceso de tesis)
- Técnico en ingeniería con especialización en desarrollo de software
Universidad Tecnológica de Panamá (2021)

Lenguajes de Programación

Python · R · SQL · C# · Javascript

Herramientas

Excel · Google Colaboratory · Oracle Developer · Visual Studio Code · Power BI · Databricks · Docker · Git

Idiomas

Español (nativo) · Inglés (básico)

Referencias

Eyleen Montero, Especialista en Nutrición: +507 6628-3009

Juan Batista, Médico e Investigador: +507 6400-9335

Antonio Briones, Gerente de Inteligencia de Negocio y Analítica: +507 6998-5810

Ángel Martínez, CEO de IQ Nova: +507 6487-6453

Víctor López, Profesor e Investigador: +507 6130-1337