

# JORGE IVAN PATIÑO CARRILLO | Data Scientist

✉ [jorgeipc85@gmail.com](mailto:jorgeipc85@gmail.com) • 📍 Morelos, México • 📞 (+52) 442 255 98 04  
🌐 <https://www.linkedin.com/in/jorge-iván-patiño-carrillo-4a56402a8/>  
🐙 <https://github.com/Jorgelvan88>

Ingeniero Civil con 10 años de experiencia en el sector de la construcción y proyectos de infraestructura. Especializado en la elaboración de licitaciones, estimaciones y presupuestos de obra, con una sólida formación en costos y control financiero, destacándome por mi enfoque en trabajo en equipo, orientación a resultados y capacidad analítica. He liderado proyectos, aplicando conocimientos en métodos cuantitativos, matemáticas y estadística. Recientemente he completado con éxito el curso de Data Scientist donde adquirí conocimientos en programación, análisis de datos y machine learning. Durante el curso, trabajé en proyectos aplicando estos conocimientos, utilizando herramientas y lenguajes de programación como Python y SQL, así como diversas librerías de ciencia de datos como Pandas, NumPy, Scikit-learn, Matplotlib y Seaborn. Esta experiencia me ha permitido familiarizarme con las tecnologías clave en el campo de la ciencia de datos.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### PROJAISA

#### Analista de Costos y Presupuestos

Noviembre 2021 - Actual

Morelos, México

- Elaborar presupuestos, estimaciones de costos y analizar los costos de proyectos de construcción.
- Calcular los costos de materiales, mano de obra y equipos necesarios para llevar a cabo proyectos de construcción.

### JN&CO S.A. DE C.V.

#### Ingeniero de Costos y Licitaciones

Enero 2013 - Octubre 2021

Morelos, México

- Preparar y evaluar generadores y estimaciones de obra, además de gestionar los costos asociados a los proyectos.
- Supervisar el proceso completo de las licitaciones, junto con la elaboración de presupuestos detallados.

### SEMIC

#### Dibujante

Enero 2012 - Diciembre 2012

Morelos, México

- Dibujar planos y elaborar proyectos de Infraestructura de Transporte.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### ESCUELA TRIPLETE TEN DE DATA SCIENCE

Programa de Data Scientist

2023 - 2024

Bootcamp Online, México

### INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZACATEPEC

Ingeniería Civil con especialidad en Infraestructura Municipal

2003 - 2010

Morelos, México

## HABILIDADES TÉCNICAS

Python | Seaborn | Matplotlib | Plotly | ML (sklearn) | Pandas | SQL | GitHub | NLTK  
Scikit-learn | NumPy | Microsoft Software Suite  
AutoCAD | Neodata