

PATRICIO LÓPEZ DE LA GARZA

Ing. Industrial y de Sistemas

LN: [Patricio López de la Garza](#)

+52 (81) 1965 – 4235

patricio.lpz@hotmail.com

Perfil

Estudiante destacado y multidisciplinario, con habilidad y experiencia en la inteligencia de negocios, análisis de datos y la administración operativa. Crítico, íntegro y comprometido; convencido del impacto de la responsabilidad social en el desarrollo global.

Fortalezas: Capacidad analítica | Orientado a resultados | Liderazgo estratégico | Comunicación efectiva | Atención al detalle

Experiencia

Practicante de análisis de datos en el área de operaciones en **Bnext** (01/03/2023 – actualidad)

- Bnext se dedica a la venta de soluciones digitales (POS, CRM & QMS).
- Limpieza y tratamiento de datos para la elaboración de tableros en **PowerBI**.
 - Programar en lenguaje **DAX** para comunicar efectivamente los indicadores operativos.
 - Programar en **Python** para la manipulación y preparación de grandes volúmenes de datos.
- Análisis descriptivo de los indicadores operativos para el desarrollo de **reportes** semanales y mensuales.
- Manejo de bases de datos con **PgAdmin 4** (PostgreSQL).
- Deducción de aprendizajes de valor para la **mejora continua**.

Practicante de Business Intelligence en **LAB Social & Insights** – Tecnológico de Monterrey (01/08/2022 – actualidad)

- *On Campus Intern* responsable de la marca **EXATEC**.
- Uso de *Brandwatch* y *Sprinklr* para analizar el **desempeño** de la marca.
- Elaboración de reportes quincenales, mensuales, y bimestrales mediante la metodología de **social listening**.
 - Desarrollo de **estrategias** para innovar en la percepción de la marca.
- Cobertura de **eventos** especiales (CIIE 2022, Feria del Libro 2022, LegacyTalks e INCmty 2022)

Practicante de seguridad industrial en **John Deere** (01/09/2021 – 30/01/2022)

- Realización continua del **AMEF**.
- **Revisiones** habituales del área de trabajo para detectar prácticas inseguras.
- Manejo de **Excel avanzado**.

Logros

Bnext

- **Automaticé** tres procesos operativos manuales de carga a CRM con Python.
- Obtuve la aprobación de una propuesta propia de **rediseño mejorado** de tableros en PowerBI para presentaciones ejecutivas semanales.

LAB Social & Insights

- Fui seleccionado para impartir una **capacitación** sobre la elaboración de ONEPAGERS, un tipo de reporte caracterizado por comunicar efectivamente el desempeño de una campaña en una hoja.
- Fui invitado a la **cobertura** de INCmty 2022 para el desarrollo del informe de desempeño.

John Deere

- Fui convocado para una **campaña** de incremento de seguridad en la planta.

Académico y Liderazgo

- **Acreeedor** a la beca de talento académico para estudios universitarios en el Tecnológico de Monterrey y PrepaTec.
- Logré ser seleccionado en el programa OverSEAs de **intercambio internacional** en *Graz University of Technology* (Graz, Austria) en el periodo Feb - Jun 2022.
- **Coordinador** de Contenido del Programa Estudiantil de Sostenibilidad de la **FETEC** en la gestión Feb – Jun 2021.
- Participé en el curso de **Machine Learning** impartido por el *Data Science Club* de Monterrey

Educación

ITESM (agosto 2019 – junio 2023)
Ingeniería Industrial y de Sistemas.

PrepaTec (agosto 2016 – mayo 2019)
Bachillerato Internacional (IB)

Certificaciones y herramientas

- Data Science Course (Crystal Group)
- Data analyst (LinkedIn Learning)
- MATLAB
- Tableau

Idiomas

- **Inglés:** competencia alta (TOEFL IBT C1)
- **Francés:** competencia intermedia (DELTA A2)
- **Alemán:** competencia básica (A1)