

# Hector Fernando Piñon

CIENTIFICO DE DATOS

ferpinon@hotmail.com ✉

639-123-7966 ☎

Monterrey, Nuevo Leon 📍

## OBJETIVO

---

Estudiante en 4to semestre de ingeniería en ciencia de datos y matemáticas, experiencia en liderazgo de equipos y análisis de datos. Mi objetivo es encontrar un trabajo en una posición de interno para adéntrame al mundo de laboral y desarrollar mis habilidades.

Además, otras de mis hobbies son el gimnasio, el senderismo y la música regional mexicana.

## RESUMEN DE HABILIDADES

---

- Lenguajes y frameworks de ciencia de datos como python y SQL
- Habilidades de trabajo en equipo y dirección de estos
- Capacidad de resolver problemas y pensamiento critico
- Comunicación activa
- Modelado, exploración y limpieza de datos
- Modelos de machine learning (regresión lineal, Lasso, modelos basados en árboles, modelos de ensamble básicos, SVM, modelos de boost de gradiente)
- Métodos de reducción de dimensionalidad (PCA)

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

---

## HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

---

- **Lenguajes:** Python (pandas, numpy, matplotlib, scikitlearn), SQL, r
- **Visualización de datos:** Tableau,
- **Office:** Excel, Powerpoint (Presentaciones ejecutivas, metodología de pirámide de mintto)
- **Metodologías:** OSEMN (para modelación de datos)

## IDIOMAS

---

- **Inglés:** C1 (TOEFL)
- **Español:** Nativo

## FORMACIÓN ACADÉMICA Y CERTIFICACIONES

---

### PREPARATORIA ACTIVO 20-30

*Ingeniería de Sistemas - Promoción 2030 (2020-2023)*

### INSTITUTO TECNOLOGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY

*Ingeniería en Ciencia de Datos y Matemáticas (Clase 2028)*

### COURSERA X META

*Data Analysis with Spreadsheets and SQL (2024, no oficial sin certificado oficial)*

### KAGGLE

*Python - Pandas (2025)*

### VISUALIZACION ESTRATEGICA PARA TOMA DE DESICIONES INTELIGENTES

*APEX Systems (2025)*

## EVIDENCIAS Y PORTAFOLIO

---

Portafolio de trabajo

<https://ferpinon.github.io/portfolio-template/#about>