

# Miguel Ángel Páez Flores

Ciudad de México, Xochimilco  
5658924421  
miguelpaez0089@gmail.com  
[miguelpaez0089.github](https://github.com/miguelpaez0089)



Ingeniero con formación en Data Analytics y experiencia en el sector asegurador en análisis técnico de riesgos. Experiencia en análisis y estructuración de datos, evaluación de riesgo y generación de reportes técnicos. Manejo de Python (pandas, numpy), SQL, Excel intermedio y entornos Linux. Interesado en desarrollarme como Data Analyst, aplicando análisis cuantitativo para optimización de procesos y toma de decisiones basada en datos.

## Aptitudes

### Lenguajes y Data Analysis

- Python (Pandas, NumPy, Django, manejo de CSV/Excel, visualización básica)
- SQL (MySQL – diseño y consulta de bases de datos)
- Bash Scripting
- MATLAB / Octave
- HTML / CSS (básico)

### Herramientas y Entornos

- Microsoft Excel (análisis y manejo de datos)
- VS Code
- MySQL
- Linux
- Seisan (procesamiento y análisis de datos sísmicos)
- Sistema INFO (gestión interna aseguradora)

### Habilidades

- Análisis y evaluación de riesgo
- Procesamiento de datos
- Automatización básica de tareas
- Modelación técnica
- Interpretación de datos técnicos y financieros
- Trabajo bajo presión
- Rápido Aprendizaje
- Habilidades pedagógicas
- Creatividad

## Experiencia

### Especialista- Suscripción Daños

*GNP Seguros*

2024 – PRESENTE

- Análisis técnico de riesgos para evaluación y aceptación de negocios.
- Revisión y estructuración de información financiera y técnica.
- Evaluación de exposición al riesgo para soporte en toma de decisiones.
- Generación de reportes y documentación técnica.
- Uso de sistemas internos para gestión y seguimiento de operaciones.

### Analista- Reaseguro Facultativo

*GNP Seguros*

2023 – 2024

- Análisis de riesgos complejos para colocación en mercado local e internacional.
- Preparación y estructuración de información técnica para negociación con reaseguradores.
- Evaluación de condiciones contractuales y exposición de riesgo.
- Coordinación con brokers internacionales (AON, Guy Carpenter).
- Seguimiento y administración de colocaciones facultativas.

### Programa Seisan- Servicio Sismológico Nacional

*UNAM*

2021

- Procesamiento y análisis de datos sísmicos.
- Desarrollo de rutinas en entorno Linux para automatización.
- Limpieza y estructuración de datos.
- Generación de reportes técnicos.

### Monitor- Curso Punitas

*UNAM*

2019, 2022

- Supervisión y cuidado constante de alumnos en entornos públicos y privados.
- Planificación y coordinación de actividades recreativas y formativas.
- Capacitación e instrucción de nuevos monitores en la ejecución de actividades.
- Comunicación efectiva con padres y tutores sobre desempeño y seguimiento de los estudiantes.
- Gestión de grupos asegurando seguridad, organización y cumplimiento de objetivos.

### Mostrador- Casa Materiales

2015-2019

- Atención y asesoramiento al cliente sobre materiales disponibles según sus necesidades.
- Orientación en la selección adecuada de productos para distintos proyectos.
- Gestión de cobros de manera precisa y eficiente.
- Control básico de inventario y disponibilidad de materiales.
- Enfoque en la satisfacción del cliente y servicio de calidad

---

## Educación

### Ingeniería Geofísica, UNAM

Titulado

### Colegio de Ciencias y Humanidades Plantel Sur, UNAM

Certificado

---

## FORMACIÓN

### CERTIFICACIONES

- Python 3: Análisis y Visualización de Datos
- Fundamentos profesionales del desarrollo de software, por Microsoft y LinkedIn
- Convertete en data Analyst, LinkedIn
- SQL: Creación de Base de Datos
- Bash Scripting
- Introducción al Procesamiento de Señales con MATLAB/Octave
- Fundamentos Profesionales del Desarrollo de Software (Microsoft)
- Desarrollo Web – FrontEnd

### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Diplomado en Seguros – CONDUSEF
- Reaseguro Básico – IMESFAC
- Diplomado Educación Financiera – CONDUSEF
- Diplomado Avanzado en Banca y Finanzas – AMIB y UNAM

### IDIOMAS

- Español: Nativo
- Inglés: Básico (en proceso de mejora)