

# Ing. Mario Jafet Ebromares Fuentes

CDMX, México.  
55-28-48-96-69  
marioebromares@gmail.com

Profesional en Ciencias de la Informática egresado del Instituto Politécnico Nacional, apasionado por la tecnología y la innovación. Soy una persona proactiva, autodidacta y con habilidades de comunicación asertiva, lo que me permite integrarme con facilidad en equipos de trabajo y adaptarme a entornos desafiantes mediante la colaboración, identificando oportunidades de mejora y analizando escenarios desde múltiples perspectivas. Tengo una mentalidad abierta al cambio y al aprendizaje continuo, y valoro la comunicación clara y el respeto como pilares para lograr objetivos comunes.

Como profesional, busco no solo crecer individualmente, sino también contribuir al desarrollo de mi equipo, combinando creatividad, análisis y un trato siempre profesional.

---

## Experiencia

### Ingeniero de Datos / Martinexsa

OCTUBRE 2023 – MAYO 2024

- Monitoreo y optimización de clusters en entornos cloud, garantizando alta disponibilidad.
- Despliegue y gestión de servicios en la nube (Cloudera/Azure/), con enfoque en escalabilidad y costos.
- Solución proactiva de fallas en DAGs de Airflow, minimizando tiempos de inactividad.
- Procesamiento de datos: Consultas SQL complejas en Impala, DBbear y transformación de datos con Python (Pandas, PySpark\*).
- Diseño de arquitecturas cloud adaptadas a necesidades empresariales, desde ETL hasta pipelines automatizados.
- Coordinación internacional: Transferencia de conocimientos y alineación técnica con equipos en India, República Dominicana y Guatemala.

### Soporte Técnico / Centro Médico DALINDE

FEBRERO 2023 – JUNIO 2023

- Realicé mantenimiento preventivo y correctivo en equipos de cómputo y periféricos, asegurando su funcionalidad óptima.
- Ensamblé y configuré equipos de PC según requerimientos técnicos y necesidades del usuario.
- Recuperé datos críticos desde discos duros (HDD) dañados, minimizando pérdidas de información.
- Organicé y optimicé bases de datos para mejorar su acceso y eficiencia operativa.
- Brindé soporte técnico especializado, resolviendo incidencias de hardware y software de manera oportuna.

# Soporte Técnico / Casa del Jubilado y Pensionado IMSS

AGOSTO 2017 – OCTUBRE 2018

- Gestión y registro de integrantes en bases de datos institucionales
- Diagnóstico y solución de fallas en equipos de cómputo e infraestructura tecnológica
- Sustitución de componentes hardware dañados (unidades de almacenamiento, memorias, periféricos)
- Ejecución de mantenimiento preventivo y correctivo en sistemas operativos Windows
- Configuración, actualización y optimización de software institucional
- Atención personalizada a usuarios finales brindando asistencia técnica especializada

---

## Formación

**INGENIERÍA CIENCIAS DE LA INFORMÁTICA** / UPIICSA,IPN.

**TÉCNICO EN SISTEMAS DIGITALES** / CECyT No.1,IPN.

**DIPLOMADO EDUCACIÓN FINANCIERA** / CONDUSEF.

**DIPLOMADO TÉCNICO EN SISTEMAS INFORMÁTICOS** /  
FUNDACIÓN CARLOS SLIM.

---

## Cursos y Certificaciones

<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#"><u>Microsoft Certified: Azure Fundamentals</u></a></li><li>• <a href="#"><u>CDP Certified Administrator-Private Cloud Base</u></a></li><li>• <a href="#"><u>Introduction to Cybersecurity</u></a></li><li>• <a href="#"><u>Python 101 for Data Science</u></a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#"><u>Kali Linux Seguridad Informática</u></a></li><li>• <a href="#"><u>Implementación de Scrum y XP</u></a></li><li>• <a href="#"><u>Desarrollo Web, HTML5, CSS3, JS, AJAX ,PHP y MySQL</u></a></li></ul>
--	---