

# Francisco Javier García García

Email: uamfjavier@icloud.com

Celular: (55) 61625290

## Resumen Profesional

Economista y analista de datos con experiencia en la implementación de soluciones basadas en datos para optimizar la toma de decisiones y la gestión de recursos en el sector público y privado. Habilidad demostrada en el uso de herramientas de análisis de datos y visualización para generar insights accionables y mejorar la eficiencia operativa.

Analista de datos con sólidas habilidades en matemáticas y estadística, especializado en la aplicación de técnicas cuantitativas para resolver problemas complejos y optimizar procesos de negocio.

Mi experiencia en finanzas gubernamentales, el sistema bancario y la gestión del riesgo de incumplimiento de pago me ha permitido desarrollar habilidades sólidas en la planificación y ejecución de proyectos de desarrollo.

## Formación

<b>1. Universidad Tecnológica de México, CDMX</b> <u>Lic. en Ing. en Sistemas de Software</u> (Cursando actualmente)	<b>Sept 2021 - Actualidad</b>
<b>2. Universidad Autónoma Metropolitana, CDMX</b> <u>Lic. en economía</u> 100% créditos	<b>Sept 2011 - Dic 2017</b>
<b>3. CECYTEM, Estado de México.</b> <u>Técnico en Contabilidad</u>	<b>Jul 2008 - Jul 2011</b>

## Historial Laboral

**Soluciones Móviles S.A. de C.V (SOLMOVI) Dic 2023 – Actualmente 2024**

Analista de Datos

### Responsabilidades:

- Desarrollé y apliqué el algoritmo K-Means para optimizar la reingeniería de circuitos y rutas, logrando una reducción del 25% en los tiempos de entrega y un aumento del 20% en la eficiencia operativa.
- Analicé y procesé datos geoespaciales para obtener indicadores clave de rendimiento (KPIs) que permitieron mejorar la toma de decisiones.
- Diseñé y estructuré bases de datos relacionales para consolidar y organizar grandes volúmenes de datos, mejorando la integridad y accesibilidad de la información y facilitando consultas complejas y análisis de datos.
- Creé dashboards interactivos y visualizaciones de datos en Power BI y Looker Studio para presentar insights complejos de manera intuitiva, lo que permitió a los stakeholders tomar decisiones informadas basadas en datos en tiempo real.
- Presenté hallazgos y resultados de análisis de datos a través de storytelling, utilizando técnicas de visualización de datos y narrativa para comunicar insights complejos.

## **Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero (FND)**

**Noviembre 2015 – Julio 2023**

### **Coordinador Eventual**

#### **Responsabilidades:**

- Administré los Fondos de Garantía de la Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero (FND), un organismo descentralizado de la Administración Pública Federal (México) sectorizado en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (Banca de Desarrollo).
- Colaboración en la elaboración de Convenios de Colaboración con diversas dependencias gubernamentales, lo que ha permitido establecer alianzas estratégicas y promover proyectos de desarrollo conjuntos.
- Contribución en la elaboración del marco normativo, lo que ha garantizado el cumplimiento de las regulaciones y ha permitido la implementación efectiva de políticas públicas en áreas como las finanzas gubernamentales y la gestión del riesgo de incumplimiento de pago.
- Dirigí, resolví y prevení problemas financieros aplicando amplios conocimientos y técnicas para recopilar, analizar e interpretar información estadística.
- Generé reportes para distintas entidades gubernamentales, incluyendo la Secretaría de Economía, Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.
- Recopilé información de diversas fuentes (INEGI, SNIIM, SADER, Periódicos, etc), lo anterior para la elaboración de notas ejecutivas.
- Presenté informes Físicos-Financieros, utilizando gráficos, tablas y demás objetos visuales para el fácil entendimiento.
- Recopilé y analicé datos para desarrollar explicaciones de fenómenos económicos y pronosticar tendencias del mercado.
- Involucrado directamente en el proceso de dispersión de recursos a través del sistema de pagos institucional.
- Respondí a diferentes auditorías realizadas por organismos internos y externos. (Órgano Interno de Control, ASF, SHCP, CNBV, etc)

## **Soft Skills y Hard Skills**

---

### **• Soft Skills**

| Liderazgo | Comunicación efectiva | Trabajo en equipo | Proactivo | Resolución de conflictos |  
Curiosidad | Creatividad | Habilidad para adaptarse a situaciones cambiantes y nuevas tecnologías |  
Habilidad para pensar críticamente y resolver problemas complejos |

### **• Hard Skills**

| Curso Google Data Analytics (progreso) | Inglés Intermedio – Avanzado | Bases de Datos | Excel Avanzado | Power BI Intermedio | Suite Microsoft 365 | QGIS Básico | Looker Studio Google| Cursos PLD | Python (progreso) |

## **Logros Personales**

---

- XXVI Congreso Nacional de Estudiantes de Economía, Libertad y Desarrollo, “Universidad de Guanajuato” y Asociación Nacional de Estudiantes de Economía A.C.
- 1 er Lugar en el concurso de conocimientos de la licenciatura de Economía “Nivel Avanzado”, realizado en el marco de la semana de la Economía 2014.
- Essential Program, Curso de Inglés