

# Eduardo Olivares

**Ingeniero Financiero**  
**Desarrollador Cuantitativo**  
**Abogado - Pianista**

**Correo:** EduardoOlivaresG@hotmail.com  
**Teléfono:** 443 390 9472  
**Github:** EOlivaresQuantDev



Soy un Ingeniero Financiero especializado en el Desarrollador Cuantitativo (Quant Dev) con una sólida experiencia en modelado matemático, algoritmos de alta frecuencia y computación científica. Especialista en la construcción de motores de riesgo y pricing (Black-Scholes, Monte Carlo) utilizando Java (Multithreading) y Python.

Mi perfil se caracteriza por un dominio técnico avanzado en Ciencia de Datos y Matemáticas Aplicadas junto con una trayectoria previa en Derecho, lo que me permite liderar proyectos de Data Governance, Compliance Regulatorio y Auditoría Algorítmica. Busco aportar soluciones robustas, escalables y normativamente blindadas en el sector financiero.

---

## STACK TECNOLÓGICO

### • Lenguajes de Programación

Java (Avanzado: Concurrencia, Multithreading), Python (NumPy, SciPy, Pandas), R, SQL.

### • Matemáticas Financieras

Cálculo Estocástico, Optimización Convexa, Black-Scholes, Simulación Monte Carlo, Métodos Numéricos.

### • Data Science & AI

Machine Learning (Scikit-Learn), Series Temporales (Forecasting), Deep Learning, NLP.

### • Ingeniería & Herramientas

Data Governance, Git/GitHub, Power BI (DAX), HTML/CSS/JS.

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniería Financiera (Universidad Monterrey).
- Licenciatura en Derecho (Instituto Indepac).
- Música - Piano (Instituto Fermatta).

**CV INTERACTIVO** ➤

## HABILIDADES

- Desarrollo de Software
- Finanzas Cuantitativas
- Ciencia de Datos
- Gestión de Riesgos
- Compliance & Gobierno
- Gestión Jurídica

## EXPERIENCIA LABORAL

- Litigio, análisis legal y contractual.
- Administración, gestión operativa y financiera.
- Mercadotecnia y estrategias comerciales.
- Gestión cultural, música y dirección



"Me encantaría mostrarte más sobre lo que hago y quién soy. Escanea este QR para ver una selección de mi trabajo."