



VICTOR MIRANDA

www.linkedin.com/in/victor-raul-miranda-moreano

 www.victor-miranda.com

PERFIL PROFESIONAL

- *Software Engineer y científico de datos especializado en banca y finanzas. Diseña y construye plataformas empresariales que combinan desarrollo de software profesional con modelos matemáticos avanzados para resolver problemas reales del sector financiero — como valoración de carteras morosas, scoring crediticio y detección de anomalías. Traduce datos complejos en decisiones de negocio concretas, integrando inteligencia artificial y econometría aplicada en productos funcionales y escalables. Opera con tecnología de nivel industrial: arquitecturas en la nube, microservicios y buenas prácticas de ingeniería. Su diferencial es entender tanto el negocio financiero como la tecnología que lo soporta.*

CONTACTOS

 00146, España - Italia

 3486406548

 econvictormiranda@gmail.com

 21/4/1979

CAPACIDAD Y COMPETENCIAS

Inteligencia artificial:

- Capacidad de aplicar modelos de IA dentro de la empresa.

Econometría bancaria y financiera:

- Habilidad para modelar y analizar datos financieros mediante métodos econométricos.
- Análisis y gestión de riesgos financieros y elaboración de previsiones.

Habilidades analíticas:

- Dominio de técnicas estadísticas y análisis de datos para interpretar grandes conjuntos de información.
- Identificación de tendencias y patrones en datos financieros.

Ciencia económica:

- Conocimiento de la teoría económica, de las políticas financieras y de la aplicación de principios económicos.

Programación y bases de datos:

- Competencia en lenguajes de programación como Python, R, Matlab, Java, y experiencia con bases de datos en SQL, C# ASP.NET, ML.NET.

Otras competencias:

- Integración de modelos de IA en entornos empresariales.
- Diseño y evaluación de estrategias de inversión basadas en IA.
- Conocimiento de la normativa financiera.

EXPERIENCIA LABORAL Y PROFESIONAL

Fincantieri NexTech – OB Digital Solutions, Ingeniería . –

Roma

2025 - 2025

- Integrado en el equipo de desarrollo de soluciones orientadas a la seguridad en la fabricación de sistemas navales militares y comerciales, participando en el desarrollo end-to-end de aplicaciones en C# y ASP.NET Core, la integración de datos y automatización de procesos de verificación, así como en el análisis de series temporales de telemetría con ML.NET para detección de anomalías y mantenimiento predictivo, colaborando con equipos de ingeniería y QA en entornos de producción industrial con foco en trazabilidad, calidad y auditoría.

Freelance

Actividad independiente. – Roma

2020 - ATTUALE

- Especialista freelance en econometría bancaria y riesgo cuantitativo, desarrollando y validando modelos PD, LGD y EAD bajo marcos IFRS 9 y Basilea III/IV, aplicando técnicas econométricas y machine learning en Python y R para análisis de carteras, series temporales y simulación de escenarios macroeconómicos.

Especialista en Riesgo de Crédito.

Federación Peruana de Cajas Municipales de Ahorro y Crédito (FEPCMAC)

Lima – Perú.

2017 - 2020

- Especialista en riesgo de crédito, liderando la capacitación de equipos técnicos y comerciales de las 11 Cajas Municipales del sistema CMAC y la elaboración de reportes sectoriales con KPIs, proporcionando análisis cuantitativo para apoyar la toma de decisiones estratégicas.

Consultor financiero especialista en gestion de credito.

Mibanco – Banca de la Microempresa S.A.

Lima – Perú.

2012 – 2017

- Consultor financiero especializado en gestión de crédito, responsable de la evaluación de solvencia, estructuración de soluciones de financiación y supervisión de carteras, contribuyendo a la reducción de la morosidad y a la mejora de la calidad del crédito.

LANGUAGE SKILLS

Spagnolo: Lingua madre

Italiano: C2

Avanzato superiore

Inglese: B2

Intermedio superiore

Analista senior de riesgo de crédito.

Caja Arequipa – Caja Municipal de Ahorro y Crédito.

Lima – Perú.

2009 – 2012

Realicé actividades de análisis y evaluación del riesgo de crédito para clientes retail y pymes, garantizando la solidez de los portafolios crediticios.

Apoyé los procesos de aprobación y seguimiento de créditos, contribuyendo a la mejora de los indicadores de calidad y desempeño financiero.

Analista senior de riesgo de crédito.

Caja Cusco – Caja Municipal de Ahorro y Crédito.

Lima – Perú.

2008 – 2009

Gestioné el análisis del riesgo de crédito para portafolios retail y comerciales, evaluando la solvencia y la capacidad de pago de los clientes.

Contribuí a la mejora de los procesos de evaluación y seguimiento del crédito, asegurando una gestión prudente y sostenible del riesgo.

Analista de riesgo de crédito.

Caja Cusco – Caja Municipal de Ahorro y Crédito.

Cusco – Perú.

2006 – 2008

- Realicé evaluaciones crediticias para clientes individuales y microempresas, analizando la capacidad de pago y el comportamiento financiero.

- Apoyé los procesos de otorgamiento y seguimiento del crédito, contribuyendo al crecimiento sostenible del portafolio y a la reducción de los riesgos operativos.

Entre 2002 y 2006 trabajé en dos cooperativas de ahorro y crédito rural, desempeñando funciones en actividades financieras y gestión crediticia. Paralelamente, ejercí como representante comercial en empresas participantes en licitaciones públicas, gestionando relaciones y provisión de servicios al Estado.

EDUCATION

☒ **Digital Transformation AI Specialist**, Information and Communication Technologies — 2025

ITS Maria Gaetana Agnesi Tech & Innovation Academy, Rome, Italy

☒ **MSc in Banking and Financial Econometrics** — 2021
National University of Engineering, Lima - Peru

☒ **BSc in Economics** — 2012

Inca Garcilaso de la Vega University, Lima – Peru

☒ **BSc in Economics** — 2001

San Antonio Abad de Cusco University, Cusco – Peru

☒ **Systems Engineering**— 1997

Technological University of the Andes – Abancay - Peru

Autorizo el tratamiento de mis datos personales de conformidad con el artículo 13 del Decreto Legislativo 196/2003 y el artículo 13 del RGPD (Reglamento UE 2016/679) para fines de selección y contratación de personal.

Victor Raul Miranda Moreano

Madrid, 2025

CERTIFICACIONES Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Certificación Internacional en Gestión del Riesgo Cuantitativo – CQRM (Certified in Quantitative Risk Management), IIPER Institute, USA
- Especialización en Matemática Actuarial de Seguros y Fondos de Pensiones, Colegio de Economistas del Perú.
- Especialización en Finanzas Corporativas, Universidad del Pacífico.
- Especialización en Análisis Financiero y Métodos Cuantitativos de Riesgo, Instituto BSG

FORMACIÓN TÉCNICA

- Desarrollo en Python, Java y ASP.NET C#
- Digital Learning