



UPSKILLING & RESKILLING EN EL  
SECTOR FINANCIERO

817.

481.79

826.04

# FINTECH:

La nueva  
arquitectura  
financiera digital

64.85

## ESPECIALIZACIÓN EXECUTIVE

**nemesis**

UNA COMPAÑÍA BESPOKE



CGRE  
Club de Gestión  
de Riesgos de España



ASBA  
ASOCIACIÓN DE SUPERVISORES  
BANCARIOS DE LAS AMÉRICAS



## Nuestra Misión

# Contribuyendo al fortalecimiento de los conocimientos en el ámbito financiero y bancario

Némesis es una **empresa líder** dedicada a la formación de profesionales en gestión de riesgos. Nos enorgullece ofrecer un entorno educativo dinámico y centrado en el estudiante, **donde la teoría se encuentra con la práctica** y la innovación impulsa el aprendizaje.

Como parte integral de nuestra visión global, hemos establecido colaboraciones estratégicas con instituciones y organizaciones internacionales líderes en la gestión de riesgos. Estos convenios no solo enriquecen su experiencia educativa sino que también les brindan la oportunidad de conectarse con perspectivas globales y prácticas innovadoras en el campo.



# FINTECH: LA NUEVA ARQUITECTURA FINANCIERA DIGITAL

En los últimos años, hemos sido testigos de una transformación sin precedentes en el **ecosistema FinTech**. Lo que comenzó como un conjunto de startups emergentes ha evolucionado hacia una nueva era de scaleups y empresas consolidadas, todas dedicadas a la innovación y la tecnología en el sector financiero.

En este contexto de cambio y crecimiento exponencial, la formación en FinTech se vuelve más crucial que nunca. La adopción de tecnologías disruptivas como la inteligencia artificial y la computación cuántica está redefiniendo la forma en que operamos en el mundo financiero. Además, la colaboración estrecha entre reguladores y la industria ha establecido un marco sólido para el desarrollo y la expansión de la innovación financiera.

En este programa, exploraremos **la importancia de estar al tanto de las últimas tendencias y tecnologías en FinTech**. Desde la implementación hasta la gestión de riesgos en un entorno digital, el conocimiento en FinTech te preparará para enfrentar los desafíos del mañana y destacar en un mercado cada vez más competitivo.



# Programa



4

Semanas de especialización online



16

Horas de dedicación



98%

Nuestros estudiantes trabajan a tiempo completo, combinando sus estudios con sus responsabilidades profesionales.

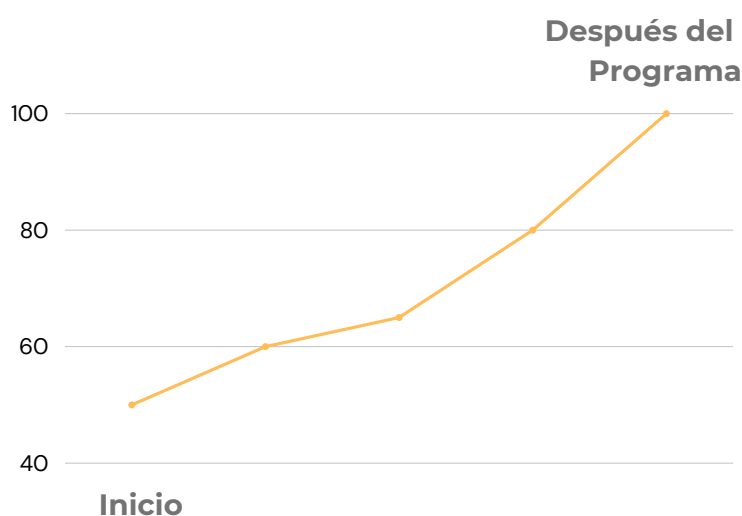


100%

Accede a la experiencia de instructores líderes en la industria que guiarán tu camino hacia la excelencia en gestión de riesgos.



# Objetivos



Con este programa transformas tu carrera:

**Al finalizar el programa tendrás:**

- Un conocimiento profundo de los principios de gestión de riesgos
- Amplia Red de Contactos Profesionales
- Reconocimiento Profesional

## Amplitud y Especialización

Comprender la evolución del sistema financiero digital y el impacto de modelos como Fintech, BigTech, Open Banking, Embedded Finance y plataformas financieras en la transformación de la industria.

## Innovación y Transformación Tecnológica

Analizar el papel de tecnologías emergentes como Inteligencia Artificial, Machine Learning, Blockchain, automatización y computación en la nube en la modernización de los servicios financieros.

## Entorno Regulatorio y Nuevos Riesgos

Identificar los principales desafíos regulatorios, de ciberseguridad, privacidad, gobernanza digital y supervisión asociados a los activos digitales y las nuevas infraestructuras financieras.

## Visión Estratégica y Futuro del Sector

Explorar las tendencias que están configurando el futuro del sistema financiero global, incluyendo inclusión financiera, tokenización, monedas digitales, geopolítica tecnológica y nuevos ecosistemas digitales.

# Beneficios de la Especialización

El programa proporciona una visión estratégica y actualizada de las principales tendencias que están transformando el sistema financiero global, permitiendo comprender la evolución desde la banca tradicional hacia ecosistemas digitales, plataformas financieras y nuevos modelos de negocio.

A lo largo de las sesiones, los participantes analizarán el impacto de tecnologías emergentes como Inteligencia Artificial, Blockchain, Open Banking, automatización y activos digitales, así como los desafíos regulatorios, competitivos y de gobernanza asociados a la nueva economía financiera digital.



## Expertos a tu alcance

Nuestros profesores son expertos en sus campos y son seleccionados cuidadosamente para garantizar una enseñanza de alta calidad.



## Red global

Únete a una comunidad de profesionales comprometidos que comparten conocimientos, experiencias y mejores prácticas



## Actualización continua

Estamos dedicados a mantenernos al día con las últimas tendencias y regulaciones, garantizando que nuestros programas estén siempre actualizados.



# Metodología FlexLearn



[www.nemesisrisk.com](http://www.nemesisrisk.com)

## > Campus virtual

Los participantes estudian de forma individual y a su propio ritmo las lecciones magistrales impartidas por los profesores.

## > Streaming

Sesiones live que incluyen casos de estudio relevantes y fomentan la participación activa de los asistentes.

## > Evaluación

Al cierre del programa, los participantes realizarán una evaluación final de conocimientos sobre los contenidos tratados en las sesiones.

## > Acreditación

Acreditación europea del **Club de Gestión de Riesgos de España**, la **Asociación de Supervisores Bancarios de las Américas**, con el aval de la **Federación Latinoamericana de Bancos**.

# Contenido

## 01

MÓDULO

### › La nueva arquitectura financiera digital

1. Evolución del sistema financiero: de la banca tradicional a las plataformas digitales
2. El ecosistema Fintech global
3. BigTech, TechFin y plataformas financieras
4. Embedded Finance y Banking-as-a-Service (BaaS)
5. Open Banking y Open Finance
6. Infraestructura digital financiera y APIs

## 02

MÓDULO

### › Estrategia competitiva y transformación bancaria

1. Estrategias de BigTech: Apple, Google, Amazon, Meta y Tencent
2. Neobancos y nuevos modelos de negocio financieros
3. Cooperación y competencia entre bancos y Fintechs
4. Transformación digital de bancos e instituciones financieras
5. Innovación abierta y ecosistemas colaborativos
6. Venture Capital y ecosistemas Fintech globales ecosistemas,

# Contenido



**03**

MÓDULO

## Tecnología: IA, datos y automatización financiera

1. Inteligencia Artificial en servicios financieros
2. Machine Learning, scoring y crédito digital
3. IA generativa y automatización bancaria
4. Cloud computing, RPA, APIs, Quantum Computing
5. Datos, privacidad y gobernanza algorítmica
6. Ciberseguridad y resiliencia digital

**04**

MÓDULO

## Inclusión financiera y transformación social

1. Fintech e inclusión financiera
2. Inclusión financiera en América Latina
3. Finanzas móviles y billeteras digitales
4. Transformación digital de las microfinanzas
5. Identidad digital y acceso financiero

**05**

MÓDULO

## Criptoeconomía y tokenización

1. Blockchain y activos digitales
2. Criptomonedas: mitos, realidades y casos de uso
3. Stablecoins y sistemas de pagos digitales
4. Tokenización de activos financieros
5. Finanzas descentralizadas (DeFi)
6. Web3 y nuevos modelos financieros digitales

**06**

MÓDULO

## Regulación, geopolítica y futuro del dinero

1. Regulación Fintech global
2. Supervisión de activos digitales
3. Central Bank Digital Currencies (CBDCs)
4. Soberanía monetaria y geopolítica tecnológica
5. Ética digital y gobernanza financiera
6. El futuro del sistema financiero global

# Docente

El programa es impartido por profesionales en activo con amplia trayectoria en la gestión de riesgos, gobierno corporativo y regulación bancaria. Nuestro equipo está conformado por expertos que actualmente ocupan cargos de alto nivel en bancos de primer nivel y han trabajado directamente con reguladores, asegurando que el contenido esté alineado con las tendencias más recientes y exigencias normativas.



**Xavier  
Riba Brat**

**Consultor y profesor en  
transformación del  
sector financiero**

## > **Experiencia Laboral**

Reestructuraciones y refinanciaciones. Consultor y profesor en transformación del sector financiero. Consejero y asesor senior de startups. Profesional con más de 25 años de experiencia, 20 de ellos liderando equipos. Amplios conocimientos en financiación (corporate, startups, reestructuraciones), controlling, gestión de capital, gestionando nuevas áreas de negocio y redes comerciales, reducción de costes, pricing e integraciones. Amplia experiencia en Banca y en seguros.

Su experiencia práctica en el sector financiero y su compromiso con la enseñanza garantizan una formación de alta calidad, basada en conocimientos actualizados y aplicaciones prácticas para los participantes.



# Contacta con nosotros

## Nemesis Formación



[www.nemesisrisk.com](http://www.nemesisrisk.com)

Estaremos encantados de ayudarte para cualquier duda o consulta.



[info@nemesisrisk.com](mailto:info@nemesisrisk.com)



+34 91 859 90 10