

Blockchain para el Sector Financiero

RETOS, OPORTUNIDADES Y HERRAMIENTAS PARA LA ADOPCIÓN ESTRATÉGICA DE BLOCKCHAIN EN BANCA Y FINTECH

DIRECCIÓN ACADÉMICA:
VICTORIA RODRÍGUEZ
CARMONA Y TOMÁS MORENO

PROGRAMA
ABIERTO

DURACIÓN
8 CLASES

CURSADA
MARTES Y JUEVES
DE 18 A 20.30H

MODALIDAD
ONLINE

Este programa está diseñado para dotar a los líderes del sector bancario y fintech de una base robusta y accionable para la adopción estratégica de blockchain y productos cripto en el sector financiero.

La tecnología blockchain ha emergido como una fuerza disruptiva, redefiniendo paradigmas operativos y estratégicos. Con la creciente claridad regulatoria a nivel nacional e internacional, la adopción de la tecnología y productos asociados se volvió una necesidad estratégica para no poner en riesgo la competitividad.

La presente formación proporciona a los ejecutivos y líderes una comprensión profunda y práctica de los fundamentos técnicos, las oportunidades de desarrollo y las innovaciones en:

- *Stablecoins* y tokenización.
- Impacto de las finanzas descentralizadas.
- Análisis de oportunidades y productos.
- Infraestructura tecnológica y servicios asociados.
- Marco regulatorio y tributario vigente a nivel global y local.

Al integrar estos conocimientos, los participantes estarán preparados para diseñar e implementar soluciones blockchain que optimicen procesos, mejoren la experiencia del cliente, y garanticen el cumplimiento normativo y de seguridad.



ADEBA
Asociación de
Bancos Argentinos



**CÁMARA
ARGENTINA
FINTECH**

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 1 | OPORTUNIDADES PARA EL SECTOR FINANCIERO

- › Análisis de oportunidades presentadas por líderes bancarios y *fintech*.
- › Mapa de aplicaciones actuales de *blockchain* y criptoactivos en instituciones financieras.
- › Presentación del programa ejecutivo y recorrido por los módulos siguientes.

Profesor: Tomás Moreno + invitados Cámara Fintech, ABAPPRA, ABA y ADEBA.

MÓDULO 2 | FUNDAMENTOS TECNOLÓGICOS CON ANÁLISIS DE CASOS

- › Fundamentos tecnológicos: descentralización, criptografía, estructura de bloques, mecanismos de consenso y nodos.
- › Tipos de *blockchain* y arquitectura en capas.
- › *Wallets*, *smart contracts*, oráculos y *bridges*.
- › Casos de estudio de distintas implementaciones *blockchain* en instituciones financieras.

Profesor: Tomás Moreno.

MÓDULO 3 | STABLECOINS Y TOKENIZACIÓN DE ACTIVOS

- › Casos de uso de *stablecoins* para optimización de tesorería, eficiencia en pagos internacionales y gestión de liquidez.
- › Tokenización de activos del mundo real (RWA) y su implementación.
- › Evaluación de beneficios, riesgos y desafíos regulatorios de la adopción.

Profesores: Diego Díaz y Joaquín Fagalde.

MÓDULO 4 | FINANZAS DESCENTRALIZADAS

- › Protocolos DeFi: *lending*, *exchanges descentralizados* y *automated market makers* con análisis de composabilidad.
- › Riesgos y oportunidades: liquidez, ciberseguridad, complejidad técnica, volatilidad y desafíos regulatorios.
- › Estrategia de integración: casos de estudio de modelos híbridos y aplicaciones actuales.

Profesor: Manuel Calderón

MÓDULO 5 | MARCO REGULATORIO NACIONAL E INTERNACIONAL

- › Marco regulatorio nacional: situación normativa actual con análisis de tendencias emergentes en AML/CFT, custodia, requisitos prudenciales y responsabilidad legal.
- › Panorama regulatorio global: MICA en la Unión Europea, enfoque normativo en Estados Unidos e iniciativas regulatorias en Latinoamérica.
- › Rol de organismos multilaterales (GAFI/FATF, BIS, FMI) y su influencia sobre políticas locales.

Profesor: Santiago Mora.

MÓDULO 6 | INFRAESTRUCTURA Y SOLUCIONES INSTITUCIONALES

- › Componentes de infraestructura para la adopción e integración de criptoactivos.
- › Diseño de soluciones integrales: mapeo de proveedores y arquitecturas de implementación.
- › Análisis de implementaciones exitosas y lecciones aprendidas del sector.

Profesor: Diego Díaz.

MÓDULO 7 | MARCO TRIBUTARIO DE OPERACIONES CRIPTO

- › Tratamiento fiscal de activos digitales: aspectos de política, técnica y administración tributaria.
- › Tributación de operaciones con criptoactivos y tokenización: compraventa, *swaps*, *staking*, *yield farming*, *stablecoins* con rendimiento en los impuestos a las Ganancias, Valor Agregado y Bienes Personales.
- › Panorama fiscal internacional: tendencias regulatorias de la OCDE y tratamiento en Estados Unidos, Europa y Latinoamérica.
- › Estrategias fiscales y riesgos.

Profesor: Juan Pablo Fridenberg.

MÓDULO 8 | INTEGRACIÓN Y NETWORKING PRESENCIAL

- › Repaso de conceptos claves integrando aspectos técnicos, regulatorios, de negocio y operativos vistos en el programa.
- › Reflexión colectiva sobre barreras tecnológicas, regulatorias y culturales para la adopción con expertos invitados.
- › Jornada de *networking* presencial para fortalecer vínculos profesionales y explorar colaboraciones futuras con referentes del sector.

Profesor: Tomás Moreno + invitados ecosistema *blockchain*.

METODOLOGÍA

El sector financiero necesita líderes informados que comprendan *blockchain* desde una perspectiva estratégica, técnica y regulatoria. El programa combina estudios de casos reales, simulaciones de decisión y análisis colaborativo entre pares del sector.

AUDIENCIA

- › Diseñado para directivos, gerentes y especialistas seniors del sector financiero que buscan desarrollar una visión integral y tomar decisiones informadas sobre adopción de *blockchain*.

CUERPO DE PROFESORES

Tomás Moreno. Lic. en Economía Empresarial, UTDT, con formación en Finanzas Internacionales, Universiteit Van Amsterdam. Especialista en producto y tecnología *blockchain*. Technical Product Manager en Moonson Labs, donde lidera el desarrollo de soluciones sobre Ethereum para instituciones y empresas. Previamente desarrolló infraestructura de préstamos cripto en Membrane Labs, *fintech* en Invertir Online y edtech en Digital House y Crack The Code. Fundador del Club de Blockchain de UTDT. | **Victoria Rodríguez Carmona.** Abogada, UBA y MBA, ISEM Business School (España), con posgrados en Prevención de Lavado de Activos, UCA, y certificaciones internacionales (FIBA, Miami). Head of Business Development en Depay, donde lidera estrategias de internacionalización y posicionamiento en el ecosistema de pagos digitales. Cofundadora y directora ejecutiva de Risk Hub Americas LLC, lideró programas de educación ejecutiva en tecnologías emergentes y riesgos corporativos, impulsando la expansión de mercados. | **Diego Díaz.** Lic. en Adm. de Empresas, UCA, con estudios de posgrado en medios de pago y *fintech*, UTDT. Especialista en medios de pago y cripto, con más de una década de experiencia en la intersección entre finanzas, tecnología y regulación por su trabajo en el Banco Central de la República Argentina. Head of Payments & Crypto en la Cámara Argentina *Fintech* y profesor en la UTDT. | **Manuel Calderón.** Lic. en Economía, UNLP, y máster en Economía y en Finanzas, UTDT. Doctor en Economía, UCEMA. Director en la Comisión Nacional de Valores (CNV). Fue Director del Banco de la Nación Argentina y Subdirector Ejecutivo de Operación del Fondo de Garantía de Sustentabilidad de la ANSES. Es profesor en UNLP y UTDT. | **Santiago Mora.** Abogado y magíster en Derecho y Economía. Head del área *Fintech* y Nuevas Tecnologías en GPG Advisory Partners. Incluido en la categoría de Band 1 en la Chambers and Partners *Fintech* Guide (2022, 2023, 2024 y 2025). Director y docente de programas sobre “*Fintech Law*” y “*Criptoactivos*” en UDeSA, UTDT, UBA e ITBA. Autor de diversos trabajos de investigación sobre Derecho Regulatorio, Comercial e Informático y codirector del libro *Fintech: aspectos legales*. | **Juan Pablo Fridenberg.** Director de Compliance y Asuntos Públicos en Lemon. Abogado y doctor en Derecho, UBA. Magíster en Derecho Tributario, Universitat de Barcelona. Profesor titular (UCEMA) y adjunto (Int., UBA) de Finanzas Públicas y Derecho Tributario. Subdirector del Posgrado en Derecho Penal Tributario de la Facultad de Derecho, UBA. | **Joaquín Fagalde.** Economista, UTDT, con formación adicional en Economía y Finanzas, Université Paris-Dauphine (Francia). Inició su carrera liderando proyectos de tecnología en AB-Inbev para toda la región y luego fue responsable de lanzar la primera iniciativa de cobros con criptomonedas en una empresa de consumo masivo a nivel global, AB-Inbev. En 2022 fundó Depay, donde hoy lidera la visión y el desarrollo de producto con foco en soluciones de pagos internacionales.

Informes

📞 (+54 911) 6178 6201

☎ (+54 11) 5169 7342 | 7311 | 7346

✉ admisiones_negocios@utdt.edu