

# CRIPTOMONEDAS Y TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN





# PROGRAMA DE CONTENDOS



- Origen de Bitcoin, Ethereum y la tecnología Blockchain
- Proof of Work vs Proof of Stake
- Exchanges Centralizados
- ¿Cómo comprar tu primer criptomoneda?
- Uso de la plataforma Binance



#### **BILLETERAS VIRTUALES**

- Tipos de Billeteras: Frías y Calientes
- Metamask: Configuración y múltiples usos. Frases Semillas y claves públicas y privadas
- ¿Cómo realizar una transferencia internacional? Transferencias entre brokers y billeteras virtuales.
- Defi: Finanzas Descentralizadas. ¿Qué son? ¿Cuál es su utilidad? ¿Cómo detectar una plataforma segura? Ciberseguridad y Análisis según TVL.



ICB - Instituto de Capacitación Bursátil Av. Carlos Pellegrini 763, 7º piso - CABA +54 (11) 5218-4608 / +54 (11) 3239-3460 capacitacion@institutoicb.org



### **ANÁLSIS FUNDAMENTAL**

- ¿Cómo detectar un proyecto con potencial? Partners y Fondos de Inversión.
- Análisis Fundamental en Criptoactivos: ¿Qué aspectos tengo que tener en cuenta?
- Páginas Útiles



- Situación legal e impositiva en Argentina.
- Casos especiales: Embargos, sucesiones y prohibiciones en Argentina. ¿Contratos en Bitcoin?
- Regulaciones en Latam: Brasil, Uruguay, Bolivia
- Caso El Salvador
- Regulaciones en Europa y EE. UU.



- ¿Qué es el lavado de Activos? Etapas: Colocación, estratificación e integración.
- Lavado de dinero en Argentina: Unidad de Información Financiera y Sujetos Obligados.
- Operaciones inusuales y sospechosas.
- Caso Silk Road.



ICB - Instituto de Capacitación Bursátil Av. Carlos Pellegrini 763, 7º piso - CABA +54 (11) 5218-4608 / +54 (11) 3239-3460 capacitacion@institutoicb.org

- Gafi y Activos virtuales
- Origen de las Estafas: Casos Ponzi, Madoff y Cositorto.
- Estafas vinculadas a Criptoactivos.



## ECOSISTEMA DE FINANZAS DESCENTRALIZADAS

- ¿Qué es el Ecosistema DEFI?
- DEX VS CEX: Ventajas y Desventajas.
- Formas de generar ingresos pasivos en Criptomonedas: Staking y Yield Farming.
- Ofertas Iniciales de Criptomonedas: ICO e IEO.
- METAVERSOS Y NFT'S
- Tipos de Metaversos: Centralizados y Descentralizados
- Caso Spatial, Descentraland y Sandbox.
- DAOS: ¿Qué son? ¿Por qué son una de las últimas formas de organización societaria?
- NFT'S: ¿Qué son los NFT'S? ¿Cuál es su utilidad? ¿Cómo se compran y comercializan?
- Casos de uso de NFT'S a nivel empresarial.



#### **SMART CONTRACTS**

- ¿Qué es un Smart Contract? ¿Cuál es la diferencia con un contrato habitual?
- Características y funcionamiento
- Oráculos e Internet de las cosas.
- Casos prácticos de uso.
- Tokenizacion de activos



ICB - Instituto de Capacitación Bursátil Av. Carlos Pellegrini 763, 7º piso - CABA +54 (11) 5218-4608 / +54 (11) 3239-3460 capacitacion@institutoicb.org



- Blockchain por generaciones: Primera, segunda y tercera generación. Diferencias y características.
- Blockchain públicas y privadas
- DLT vs. Blockchain
- Blockchain a nivel empresarial: Casos prácticos. ¿Por qué las principales empresas del mundo están utilizando esta tecnología?



- Introducción al Análisis Técnico: Soportes, resistencias, líneas de tendencias y canales.
- Emociones en el trading: Fomo y Fud.
- Trading en Criptomonedas: Mercado Spot y Futuros.
- Arbitraje Financiero