



Nombre del seminario: Blockchain, Bitcoin y la nueva realidad económica.

Fechas: viernes 20/05 18hs. Presencial – viernes 27/5 18hs. virtual y viernes 3/6 18hs. virtual. – Todas las clases quedarán grabadas y subidas a youtube. Sólo se obtendrá certificado en caso de asistencia los 3 días.

Capacitador: Alejandro Drabenche es especialista en Blockchain, Infra y metodologías DevOps. Es Licenciado en Redes y Telecomunicaciones de datos. Se desempeña desde hace más de 15 años en tareas vinculadas al mantenimiento y desarrollo de servidores y equipos de conectividad o referentes a comunicaciones y servicios de red bajo plataformas basadas en Cloud y/o GNU/Linux.

Descripción: Durante este seminario se buscará crear un puente sólido entre conceptos económicos básicos y como fueron aplicados al mundo de la Blockchain tomando “Bitcoin” como una de sus primeras implementaciones, para de esta forma, lograr comprender sin miedos la relación entre ambos.

Para poder lograr este objetivo, se navegará por conceptos técnicos básicos y entendibles para cualquier persona tanto de Bitcoin como de cualquier otra tecnología basada en Blockchain; y finalmente se conectarán conceptualmente estas tecnologías con el mundo económico.

Importante: esta no es una charla con consejos sobre inversión.

Dividiremos el seminario en tres grandes tópicos donde cada uno será el escalón para el próximo:

- Conceptos de economía básicos para gente de a pie,
- Blockchain y Bitcoin para gente de a pie.
- Otros usos más allá del Bitcoin, para gente que de a pie también.

Conceptos básicos económicos para gente de a pie: Esto es necesario para que comprender el concepto Bitcoin y más específicamente a Bitcoin como dinero.

- Qué es el dinero
- Cómo se crea
- Dinero como deuda
- Entendiendo la banca moderna
- Inflación
- De reserva de valor a reserva de deuda
- Emisión de dinero y deuda
- Fiat money
- Reserva fraccionada
- Respaldo del billete

Blockchain y Bitcoin para gente de a pie:

- Bitcoin sin entidades centrales
- Por que tomamos a Bitcoin como dinero
- Que es una red “descentralizada” y su caso con Bitcoin
- ¿Qué es la blockchain?, ¿Cual es la diferencia con Bitcoin?
- Caso El Salvador y fiat money
- BTC como moneda no inflacionaria
- ¿Como cambio BTC x AR\$?
- Analogías con sistema bancario para entender mejor todo
- Granjas de BTC
- Pseudo anonimato y Exploradores
- BTC y su relación con Ransomware, Virus, eescates, tráfico.
- Un caso de estafa real en BTC usando esquema piramidal
- ¿Es verdad lo de los millonarios?



Otros usos más allá del Bitcoin, para gente que de a pie también:

- Que son las stablecoins (USDT, USDC...)
- **DAO** y gobernanza
- ¿Que son las DeFi?
- ¿Que son los contratos inteligentes o Smart Contracts?, ¿Como nos ayudan?
- Blockchain para seguimiento de bienes (ganado, granos...)
- Blockchain para manejo de:
 - Almacenamiento
 - Identidad
 - Pagos
- Certificación de Documentos.