

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **CRIPTOACTIVOS Y BLOCKCHAIN**



**GESTIÓN EMPRESARIAL**

## **INFORMACIÓN IMPORTANTE**

**Fechas:** 7 al 12 de noviembre de 2024.

**Sesiones:** jueves, viernes, lunes y martes

**Horarios:** De 19:00 a 22:00 hrs.

**Modalidad:** Presencial u online.

**Inversión:** Bs. 700.-

**Contacto:** Ronie Kruklis

Telf. 3464000 (int. 218)

Cel. 62100810 - email: cenace@upsa.edu.bo

## **ANTECEDENTES**

La cadena de bloques o el blockchain es una tecnología que ha revolucionado la forma en que manejamos la información y las transacciones digitales. Este registro descentralizado de datos ofrece a sus usuarios transparencia, inmutabilidad, seguridad y eficiencia en sus transacciones sin la necesidad de contar con unintermediario.

Con esta tecnología como base, se ha desarrollado el mercado de los criptoactivos y las finanzas descentralizadas, un sistema financiero internacional, innovador y libre de intermediarios que ofrece a sus participantes la oportunidad de realizar y participar de negocios de manera global.

Como todo proceso transformador, los criptoactivos traen grandes oportunidades para sus early adopters, pero también, al desenvolverse en un ambiente digital poco regulado, posibles amenazas a inversores primerizos, por lo que estar educado en su tecnología y mantenerse actualizado es una necesidad.

## **OBJETIVOS**

### **Objetivo general**

- Desarrollar las capacidades básicas necesarias para el abordaje del ecosistema de criptoactivos.

### **Objetivos específicos**

- Describir qué es un blockchain y cómo funciona.
- Categorizar los distintos tipos de criptoactivos.
- Crear una cuenta en un servicio centralizado y una billetera de auto custodia.
- Comparar la oferta de servicios CeFi y DeFi en el blockchain.

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **CRIPTOACTIVOS Y BLOCKCHAIN**



**GESTIÓN EMPRESARIAL**

- Identificar posibles amenazas en transacciones en el blockchain.
- Establecer su perfil de riesgo y generar una estrategia de inversión en base a él.
- Registrar sus primeras transacciones en CeFi y DeFi.

## **¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?**

Personas interesadas en aprender acerca de los beneficios de criptoactivos y blockchain, incluyendo, pero no limitándose a: Empresarios, Participantes del ecosistema de Start-ups, profesionales del área de finanzas, participantes del sistema bancario (trabajadores, ahorristas, inversores).

**No existe un requisito previo de conocimiento para participar del curso.**

## **CARGA HORARIA**

12 horas reloj.

## **METODOLOGÍA**

El curso contará con sesiones tanto teóricas como prácticas. Se utilizarán Presentación en PowerPoint o similar, practica en aula. Videos y lecturas complementarias.

*\* Se recomienda traer laptops ó smartphones para el uso en el aula.*

## **CERTIFICACIÓN**

Se entregará un certificado de asistencia avalado por la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra - UPSA. Podrán acceder a dicha certificación quienes cumplan con una asistencia del 90% de las sesiones y 100% de los trabajos asignados.

## **CONTENIDO MÍNIMOS**

- Introducción – Antecedentes económicos, tecnológicos y origen del Blockchain y Bitcoin.
- Ethereum: Ampliando las fronteras del blockchain.
- El trilema del blockchain y los Layers 1.
- Categorización de criptoactivos: Monedas y tokens.
- Perfiles de riesgo para inversionistas.
- Herramientas para el análisis de un criptoactivo.
- Ingreso al ecosistema mediante un intercambio centralizado.
- Trading P2P como ingreso y salida del ecosistema.

**CURSO PRESENCIAL U ONLINE:**

# **CRIPTOACTIVOS Y BLOCKCHAIN**



**GESTIÓN EMPRESARIAL**

- Introducción al trading spot.
- Billeteras de – Resguardo de fondos.
- Introducción a DEXs y Protocolos de préstamos descentralizados.
- Conclusiones.

## **INSTRUCTOR**

### **Lic. Galo Salame Felipe**

Es un inversor y educador de blockchain, activo en el ecosistema desde el año 2021. Ingresó al mundo de los criptoactivos en busca de generar ingresos pasivos prestando servicios computacionales a la red de Ethereum, ámbito que le permitió entender cómo funciona un blockchain y la función de sus distintos participantes.

Desde entonces ha sido un activo participante del ecosistema, formando parte del ambiente DeFi y realizando inversiones en distintos proyectos relacionados a la tokenización de activos y la descentralización de servicios web, es también un apasionado activista de los servicios descentralizados y la auto custodia.

El año 2024, con la apertura del Banco Central de Bolivia al uso de criptoactivos en el país, creó “Finanzas en bloques”, un proyecto que busca educar a la audiencia boliviana en el tema de blockchain que genera contenido en distintas redes sociales.