



# BITCOIN

## 101

# BITCOIN

## 101

### DESCRIPCIÓN

¡Bienvenido al mundo las criptomonedas! En este curso te guiaremos, desde cero, en esta gran tecnología. Aprenderás qué son las cadenas de bloques, cómo se relacionan con las criptomonedas y qué aportan las tecnologías descentralizadas al mundo. Luego, hablaremos sobre cómo comprar tu propia criptomoneda y sobre los detalles de lo que realmente sucede detrás de cada transacción. El curso **Bitcoin 101** es una selección de lo básico que todo entusiasta de esta tecnología debe saber.

### OBJETIVO DEL CURSO

En este curso buscamos que cualquier persona, entusiasta de la tecnología tenga un panorama general y las herramientas suficientes para investigar de manera autodidacta con mayor profundidad sobre blockchain. Brindaremos todos los conceptos básicos y prácticos para que al final el estudiante cuente con las habilidades necesarias para hacer una **transacción utilizando la tecnología**.

### ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Cualquier persona que esté interesada en aprender el **funcionamiento de la tecnología** detrás del principal proyecto de criptomonedas y la historia de Bitcoin.

### APORTACIÓN DEL CURSO

Conocerás la **historia de Bitcoin** y cómo funciona esta tecnología.

Reafirmarás tus conocimientos sobre la **tecnología Blockchain** y las tecnologías que lo conforman.

Aprenderás cómo formar parte de la red y las herramientas suficientes para hacer una **transacción por medio de una wallet**.

**REQUISITOS PREVIOS DE  
CONOCIMIENTOS**

Fundamentos de Blockchain

**REQUISITOS PREVIOS HARDWARE Y  
SOFTWARE**

Ninguno

**BADGES QUE OFRECE EL CURSO**



Bitcoin 101



MODALIDAD

**ONLINE**



MÓDULOS

**3**



CATEGORÍA

**TEÓRICO · PRÁCTICO**



NIVEL

**BÁSICO**



TOTAL  
DE HORAS

**4 HRS**



IDIOMA

**ESPAÑOL**

# PLAN DE ESTUDIOS

## BITCOIN 101

MÓDULO 1	INTRODUCCIÓN A BITCOIN
Descripción	Han pasado más de 10 años y la red de Bitcoin sigue funcionando desde entonces, además es la única que ha resistido diversos ataques y la comunidad se mantiene más activa que nunca.
Tema 1	¿Qué es Bitcoin?
Tema 2	Historia de Bitcoin
Tema 3	¿Cómo funciona Bitcoin?
Tema 4	Bitcoin Whitepaper

MÓDULO 2	LA TECNOLOGÍA DETRÁS DE BITCOIN
Descripción	En este módulo te enseñaremos a utilizar las principales herramientas que necesitas para hacer tu primera transacción.
Tema 1	Nodos y la red descentralizada
Tema 2	La criptografía detrás de Bitcoin
Tema 3	Bloques, el explorador y sus características
Tema 4	Minería y Proof of Work
Tema 5	Hard fork, halving y otros datos importantes

MÓDULO 3	APRENDIENDO A USAR BITCOIN
<b>Descripción</b>	En este módulo te enseñaremos a utilizar las principales herramientas que necesitas para hacer tu primera transacción.
<b>Tema 1</b>	¿Cómo formar parte de la red?
<b>Tema 2</b>	Carteras Bitcoin
<b>Tema 3</b>	¿Dónde y cómo obtengo Bitcoin?
<b>Tema 4</b>	¿Qué es un exchange?
<b>Tema 5</b>	Mi primera transacción de Bitcoin
<b>Tema 6</b>	Principales medidas de seguridad