

# POSTGRADOS UAUTÓNOMA



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE CHILE

MÁS UNIVERSIDAD



## DIPLOMADO en Blockchain, Smart Contracts y Criptoconomía

---

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Diplomado en Blockchain, Smart Contracts y Criptoconomía, brinda la formación para un nuevo perfil altamente demandado hoy en día, el cual ha surgido a raíz del nacimiento del concepto de

Blockchain y todo el paradigma tecnológico asociado. Así podrán conocer las tecnologías y modelos computacionales que actualmente se utilizan en el marco de los Smart contracts, criptomonedas, cadenas de bloques, etc.

## OBJETIVO GENERAL

El objetivo del diplomado es que adquieran los conocimientos técnicos y humanos que les permitan liderar, coordinar, gestionar, analizar, y defender proyectos tecnológico con independencia de su tipo y envergadura. Finalmente, el objetivo también es desarrollar el perfil de profesional en el que se ha detectado una necesidad real de incorporación de trabajadores.

## ¿A QUIÉN ESTA DIRIGIDO?

El Diplomado va dirigido a Profesionales, estudiantes o interesados en conocer las tecnologías basadas en Blockchain desde una perspectiva integradora de los aspectos técnicos, económicos, sociales y legales. Asimismo técnicos que han recibido formación y tienen conocimientos de programación y desarrollo de software, recién graduados o desarrolladores de software sin titulación pero con experiencia creando software no relacionado con Blockchain.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer y saber analizar los orígenes, fundamentos, historia y evolución de la tecnología Blockchain desde el inicio de Bitcoin hasta su generalización.
- Conocer los fundamentos de los sistemas monetarios y los mercados financieros y saber contextualizar las cripto-monedas y otros sistemas basados en Smart Contracts en contraste o analogía con ellos.
- Saber utilizar diferentes aplicaciones de usuario para cripto-monedas o sistemas basados en Smart Contracts, así como entender y seleccionar servicios de intercambio desde la perspectiva de usuario.

## MALLA CURRICULAR

<b>Módulo 1</b> Aproximación al Aprendizaje con Tecnologías	En este módulo se explicará el uso de las diversas tecnologías aplicadas a la enseñanza y aprendizaje en línea para el máximo aprovechamiento del diplomado.
<b>Módulo 2</b> Blockchain Aplicado a los Negocios	Analiza diferentes escenarios y casos de uso empresariales donde la tecnología blockchain está ya transformado y digitalizando algunas de las verticales más importantes de los sectores primarios, secundarios y terciarios.
<b>Módulo 3</b> Contratos Inteligentes	Conocer y entender el concepto de descentralización tecnológica y el movimiento cypherpunk, así como los fundamentos de la Smart Contracts y los problemas que resuelve.
<b>Módulo 4</b> Cryptoeconomics	Introduce al alumno en el mundo de la CriptoEconomía, entendida como los diseños de mecanismos y la teoría de juegos subyacente a las redes blockchains y los cryptoassets. Se hace especial hincapié en el uso de la Criptografía para salvaguardar los intereses económicos de las redes y sus stakeholders.
<b>Módulo 5</b> Organizaciones Autónomas Descentralizadas	Analiza la visión más futurista de la sociedad imaginada por la comunidad de Ethereum, con su revolucionaria propuesta de las DAOs. Habrá que entender primer algunos conceptos sobre descentralización y gobernanza descentralizadas, para imaginar y poner en práctica modelos autónomos capaces de realizar tareas que generen valor sin intervención humana.



### Requisitos de postulación

- Acreditar grado académico de licenciado (a) o título profesional equivalente, mediante certificación original o copia legalizada. En caso de postulantes extranjeros, deben estar debidamente apostillados.
- Curriculum Vitae Actualizado.
- Fotocopia de carné de identidad.

### Modalidad

Online

### Sede

Campus Virtual

### Duración

5 meses

### Inicio

Segundo semestre

### Horario de Clases

Lunes o Martes 20:00 a 22:00 horas

### Certificación

Diplomado en Blockchain, Smart Contracts Y Criptoconomía



25\* MINIVIDEOS



250\* PRESENTACIONES



18\* FOROS  
Académicos · Anuncios  
· Consultas



17\* CLASES EN VIVO

\* Cifras aproximadas

## ¿POR QUÉ REALIZAR UN DIPLOMADO EN LA U. AUTÓNOMA?

- **Modelo pedagógico flexible** y experiencia de aprendizaje online
- **Optimizas tus tiempos**, te gradúas mientras trabajas
- Docentes de **excelencia**
- Actualizas y **profundizas tu capacidad intelectual** con educación globalizada
- Construyes una **red**
- **Aumentas tus conocimientos** y tu marca personal



# POSTGRADOS UAUTÓNOMA



MÁS UNIVERSIDAD

## SEDES

### Temuco

postgrados.temuco@uautonoma.cl  
Av. Alemania 1090, Temuco  
(+56) 45 289 5037

### Talca

postgrados.talca@uautonoma.cl  
Av. 5 Poniente 1670, Talca  
(+56) 71 273 5672

### Santiago




postgrados@uautonoma.cl  
Av. Pedro de Valdivia 425  
Providencia, Santiago  
Ricardo Morales 3369 San Miguel,  
Santiago  
(+56) 2 2303 6191

2° en productividad científica entre universidades privadas chilenas

8° Ranking The Center for World University Rankings (CWUR)

4 Institutos de Investigación

2 Centros de Transferencia

 @postgrados.uautonoma  
 @postgradosuautonoma  
 @postgradosua

 [postgrados.uautonoma.cl](http://postgrados.uautonoma.cl)

