



ESCUELA AMERICANA
DE NEGOCIOS

+ Data Analytics



PROGRAMA PROFESIONAL

Bootcamp Blockchain y Web3 en Español: DApps, Smart Contracts y Criptomonedas



4.7 Excelente

• +2.400 egresados

4.9 / 5 satisfacción

Certificación internacional



Certificado



Acceso de por vida



42 h 08 min



Español

PRECIO DE LANZAMIENTO

USD 50

~~USD 300~~

-83%

Inscríbete hoy

Cupos limitados

Sobre el programa

Bootcamp completo de Blockchain y Web3 en español: aprende a desarrollar contratos inteligentes y aplicaciones descentralizadas (dApps) desde los fundamentos.



¿QUÉ APRENDERÁS?

- ✓ Fundamentos de blockchain, criptografía y descentralización
- ✓ Ethereum, EVM y el ecosistema Web3
- ✓ Programación de smart contracts en Solidity

DIRIGIDO A

Desarrolladores y entusiastas tecnológicos que quieran construir soluciones sobre blockchain y entrar al mundo web3.



DURACIÓN

42 h 08 min



MODALIDAD

Virtual



CERTIFICACIÓN

Internacional



IDIOMA

Español



EVALUACIÓN

Incluida



APROBACIÓN

94%

Lo que vas a lograr

Al completar el programa habrás desarrollado competencias aplicables de inmediato en tu rol profesional.

1

Podrás escribir, probar y desplegar smart contracts y dApps funcionales sobre redes compatibles con Ethereum.

¿POR QUÉ ES CLAVE?

SALIDA LABORAL

- Consultor especializado
- Analista funcional
- Especialista en Data Analytics
- Líder de proyectos

Plan de estudios

35 módulos**283** lecciones**0** casos prácticos

1 Introducción a la Tecnología Blockchain

- Sobre tu instructor - Joan Amengual
- GitHub del curso
- Nacimiento y evolucion de la tecnologia Blockchain
- Que es Blockchain
- Casos de uso de Blockchain
- Diversidad y comparativa de Blockchains
- Por que Bitcoin ha revolucionado el mundo

2 Características principales de Blockchain

- Criptografia de hash SHA-256
- Aplicacion de SHA-256 en Blockchain
- Libro mayor inmutable
- Red distribuida (P2P)
- Minado Rompecabezas criptografico
- Minado Incremento de la dificultad
- Minado Mempool
- Protocolos de consenso
- Protocolos de consenso Bloques huérfanos

3 Conceptos técnicos de Blockchain

- Proof of Work (PoW)
- Proof of Stake (PoS)
- Ejemplo práctico de Proof of Stake (PoS)
- Hash de Merkle

Plan de estudios (cont.)

4 Fundamentos de las Criptomonedas

- Que son las criptomonedas
- Que es Bitcoin
- Flujo de una transaccion de Bitcoin
- Políticas monetarias de Bitcoin
- Estadísticas del minado de bloques
- El ataque del 51%

5 Criptografía aplicada a Blockchain

- Que es la Criptografía
- Criptografía Simetrica
- Criptografía Asimetrica Clave Publica
- Criptografía de Curva Eliptica (ECC)
- Como funciona la ECC
- ECC y su papel en el mundo de las criptomonedas
- DEMO Criptografía Asimetrica Clave Publica

6 Transacciones de Criptomonedas

- Transacciones y UTXOs
- Como funcionan los Monederos Wallets de Criptomone
- Clave Publica vs Direccion Bitcoin
- Monederos Jerarquicos Deterministas

+ 29 módulos más — temario completo en la plataforma

Cómo vas a aprender



Clases 24/7

Accede a las grabaciones cuando quieras, a tu ritmo.



Entorno real

Laboratorios y herramientas profesionales del rubro.



Casos prácticos

Cada módulo cierra con ejercicios sobre escenarios reales.



Instructor experto

Aprende con un profesional certificado del rubro.



Material descargable

Manuales, guías y bibliografía de cada módulo.



Certificado

Constancia internacional al aprobar el curso.

TU CERTIFICADO OFICIAL



Certificado verificable con QR · válido internacionalmente · descargable al aprobar

Perfil recomendado

Conocimientos recomendados para aprovechar el curso al máximo — no son requisitos excluyentes. ¿Te falta alguno? Te acompañamos con una ruta de especialización para que avances paso a paso.



Requisitos

- Conocimientos básicos de programación
- Computadora con conexión a Internet estable
- Navegador con wallet (ej. MetaMask) para las prácticas

Resultados que respaldan

+2.400

egresados

4.9 / 5

satisfacción

+40

cursos

94%

aprobación

POR QUÉ ELEGIR EAN
LO QUE DICEN LOS EGRESADOS

M

Miguel Ramirez Gil

★★★★★

"Me ayudo a mejorar significativamente mis habilidades."

J

Jorge Espinoza Lara

★★★★★

"Material muy completo, gane mucha confianza."

L

Laura Sanchez Morales

★★★★★

"Los ejemplos practicos de cripto y contratos son geniales."

F

Fernando Castillo Ramos

★★★★★

"Aplicable directamente a mi trabajo actual."

NUESTROS EGRESADOS TRABAJAN EN

SAP

Deloitte.

accenture

IBM

EY

KPMG

pwc

Capgemini

NTT DATA

indra

Globant

Invierte en tu carrera

ESTE CURSO · PRECIO DE LANZAMIENTO

USD 50 ~~USD 300~~
-83%Pago único · acceso inmediato
sin mensualidades ocultas

¿QUIERES MÁS? ELIGE TU PLAN

ESTE CURSO

Curso Individual

USD 50~~USD 300~~Este curso · 3 meses de acceso
· certificado

MÁS POPULAR

Acceso Total

USD 100~~USD 300~~Todo el catálogo + cursos
futuros · 12 meses

Total + Sistema SAP

USD 150~~USD 400~~Catálogo completo + servidor
SAP S/4HANA · 12 meses

MEJOR VALOR

Lifetime Access

USD 300~~USD 900~~De por vida: todo el catálogo +
S/4HANA real

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito / débito
- Transferencia bancaria
- PayPal
- Cuotas sin interés

EL PROGRAMA INCLUYE

- ✓ Acceso inmediato y de por vida (Lifetime)
- ✓ Certificación internacional
- ✓ Servidor SAP S/4HANA real
- ✓ Soporte directo del consultor



ean.la

Reserva tu cupo hoy

Cupos limitados · acceso inmediato · certificación internacional

📞 +1 918 309-2031

✉️ contacto@ean.la

🌐 @eanescuela