

Blockchain

“Revolucionando la Empresa con Blockchain”



Modalidad
E-Learning



Nivel Medio



7 Horas



30 Octubre –
9 Noviembre



Número de
plazas
45

¿QUÉ VAS A APRENDER? En este curso de blockchain, los participantes aprenderán habilidades especializadas en la tecnología blockchain y su aplicación en diferentes sectores empresariales, incluyendo criptomonedas, contratos inteligentes, seguridad y privacidad, modelos de negocio, y tokenización.

OBJETIVOS:

- Adquirir habilidades avanzadas en la tecnología blockchain, incluyendo criptomonedas como Bitcoin y Ethereum.
- Desarrollar habilidades en contratos inteligentes, seguridad, privacidad, modelos de negocio y tokenización.
- Analizar casos de uso de la tecnología blockchain en diferentes industrias y explorar las oportunidades de transformación digital en diferentes sectores.
- Aplicar la tecnología blockchain en diferentes sectores empresariales y transformar la forma en que las empresas manejan sus datos y activos.

CONTENIDOS:

DÍA 1 Bitcoin: La primera criptomoneda

- Historia de Bitcoin
- Minería de Bitcoin
- Cadena de bloques de Bitcoin
- Aplicaciones y oportunidades de inversión en Bitcoin
- Seguridad en Bitcoin

DÍA 2 Ethereum y smart contracts

- Introducción a Ethereum
- Tecnología de contratos inteligentes de Ethereum
- Desarrollo de aplicaciones descentralizadas
- Oportunidades de inversión y desarrollo de habilidades en Ethereum
- Diferencias entre Ethereum y Bitcoin

DÍA 3 Aplicaciones de blockchain

- NFT
- Identidad digital y seguridad
- Finanzas descentralizadas
- Otras aplicaciones blockchain



¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

Si tu empresa se encuentra en proceso de digitalización y quieres un impulso a tu carrera profesional, fortalecer tus habilidades y desarrollar tu potencial en tu puesto de trabajo, **este es tu curso**.

Este curso va dirigido a aquellos profesionales en activo cuyas empresas se encuentren en procesos de transformación tecnológica.

REQUISITOS DE ACCESO:

Podrán participar los profesionales residentes en Andalucía.

Inicialmente sólo se asignarán 3 plazas por empresa, siendo estas para los participantes que cumplan mejor los requisitos de las bases de la convocatoria en caso de que se reciban más de 3 solicitudes de la misma empresa, o si son de la misma categoría, tendrá prioridad la solicitud que se haya enviado antes. Una vez elaborado el ranking de empresas admitidas, si quedaran plazas libres se tendrían en cuenta el resto de solicitantes de la empresa.

Para que aproveches la acción formativa es recomendable que poseas los siguientes conocimientos previos:

- Conocimientos de ofimática y navegación por internet.

Puedes consultar las bases del programa [aquí](#).

CONOCIMIENTOS MÍNIMOS REQUERIDOS:

Para hacer este curso se recomienda tener una comprensión general de la tecnología de la información y habilidades básicas en el uso de la computadora, incluyendo conocimientos sobre navegación en Internet y uso de aplicaciones en línea. También es recomendable tener una curiosidad y motivación para aprender sobre tecnología blockchain y su impacto en diferentes sectores empresariales. No se requieren conocimientos técnicos avanzados ni experiencia previa en programación o desarrollo de software.



EQUIPO DOCENTE

PROFESOR



- Joaquín López Lérica
- <https://www.linkedin.com/in/joaquinlopezlerida/>

CALENDARIO:

El curso constará de las siguientes sesiones:

- 1 videopildora asíncrona, de 1 hora de duración, a visualizar en la plataforma Blackboard de la EOI a partir del día 30 de octubre de 2023.
- 3 webinars síncronos de 2 horas de duración, que se impartirán los días 2, 7 y 9 de noviembre en horario de 18:30-20:30

EVALUACIÓN:

La evaluación se realizará en base a la participación en clase y la asistencia a más del 70% de las sesiones.

CERTIFICADO

Una vez superadas todas las evaluaciones de los módulos del curso y habiendo asistido al número mínimo de clases exigido, podrás obtener la certificación.

El certificado se emitirá digitalmente en formato pdf incluyendo la siguiente información:

- Datos del alumno.
- Datos del curso: título, fecha de impartición, duración, contenidos impartidos,
- Sello y firma digitalizada de la empresa impartidora del curso. El certificado no lleva firma digital ni sello/firma de la Junta de Andalucía

Ten en cuenta que estos cursos no tienen validez académica ni acreditación de créditos universitarios.