



Especialización en Blockchain y Empresa





Elige aprender en la escuela **líder en formación online**

ÍNDICE

Sobre Euroinnova	2 Alianza	3 Rankings
4 Alianzas y acreditaciones	5 By EDUCA EDTECH Group	6 Metodología
Razones por las que elegir Euroinnova	Financiación y Becas	9 Metodos de pago
1 Programa Formativo	1 Temario	2 Contacto



SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, **Elige Euroinnova**

ALIANZA EUROINNOVA Y UNIVERSIDAD JUAN PABLO II

Euroinnova International Online Education y la Universidad Juan Pablo II cierran un acuerdo de forma exitosa a favor de la educación de calidad. De esta forma, la institución educativa líder en formación online se alía con una universidad que cuenta con más de dos décadas de experiencia en el sector.

Movidas por la adaptación del proceso de aprendizaje y el compromiso con el alumnado, ambas instituciones apuestan por la transferencia de conocimiento, el desarrollo tecnológico y por la investigación.

A través del intercambio académico, la cooperación e investigación conjunta, Euroinnova y Universidad Juan Pablo II apuestan por una formación flexible, práctica, con apoyo de un profesorado especializado y en un entorno digital que se sirve de la última tecnología.









RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.**

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



































































BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION



































METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción
- ✓ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.







5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.**



FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca ALUMNI

20% Beca DESEMPLEO

15% Beca EMPRENDE

15% Beca RECOMIENDA

15% Beca GRUPO

20% Beca FAMILIA NUMEROSA

20% Beca DIVERSIDAD FUNCIONAL

20% Beca PARA PROFESIONALES, SANITARIOS, COLEGIADOS/AS



Solicitar información

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos mas...







Especialización en Blockchain y Empresa



DURACIÓN 120 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

Título de Especialización en Blockchain y Empresa expedido por Euroinnova International Online Education en colaboración con la Universidad Juan Pablo II





Descripción

En el mundo empresarial actual, la tecnología blockchain está revolucionando la forma en que se realizan las transacciones y se almacenan los datos. En esta Especialización en Blockchain y Empresa aprenderás los conceptos, las técnicas, las herramientas y las aplicaciones de blockchain en el mundo empresarial. La formación explica como esta tecnología permite una trazabilidad completa de activos y procesos, reduciendo fraudes y errores. Además, al descentralizar la información, se minimizan los riesgos de ciberataques y se fomenta la confianza entre partes. En resumen, la integración de blockchain en empresas promueve la innovación, la seguridad y la eficiencia, redefiniendo paradigmas en la gestión empresarial.

Objetivos

- Conocer los fundamentos y las características de blockchain y sus diferencias con otras tecnologías.
- Utilizar las criptomonedas y las redes blockchain y sus beneficios y desafíos.
- Analizar los campos de aplicación y los casos de éxito de blockchain en diferentes sectores y ámbitos.
- Usar la criptografía y los algoritmos de consenso para la seguridad y la confianza en blockchain.
- Crear los contratos inteligentes con Solidity y conocer sus aspectos básicos y su funcionamiento.
- Dominar DAPP y sus principales plataformas como Bitcoin, Ethereum y Hyperledger.
- Identificar ideas de negocio basadas en blockchain.

A quién va dirigido

La Especialización en Blockchain y Empresa está dirigida a todas aquellas personas que quieran adquirir o ampliar sus conocimientos y habilidades en el campo del blockchain y la empresa. La especialización está diseñada para que puedas seguirlo a tu ritmo, con vídeos, ejercicios y tutorías personalizadas.

Para qué te prepara

La Especialización en Blockchain y Empresa te prepara para dominar el blockchain y la empresa y para aplicarlos a diferentes ámbitos y proyectos. Al finalizar, obtendrás un certificado que acredita tus competencias y habilidades en blockchain, DAPP y uso de blockchain en negocio digital. Esto te permitirá mejorar tu perfil profesional y acceder a diferentes oportunidades laborales en el sector empresarial y financiero.



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

Salidas laborales

Las salidas laborales de la especialización en blockchain y empresa son muy amplias y variadas, ya que el blockchain es una disciplina con gran demanda y proyección. Algunas de las posiciones profesionales a las que podrás optar son en ámbitos de desarrollo de blockchain, consultoría de blockchain, ingeniería de blockchain o gestión de proyectos de blockchain.



TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS BÁSICOS

- 1. ¿Qué es Blockchain? Introducción e historia
- 2. Criptomonedas
- 3. Redes Blockchain: Pública, Privada e Híbrida
- 4. Campos de aplicación de la tecnología Blockchain
- 5. Pros y contras de Blockchain

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CRIPTOGRAFÍA

- 1. Perspectiva histórica y objetivos de la criptografía
- 2. Teoría de la información
- 3. Propiedades de la seguridad que se pueden controlar mediante la aplicación de la criptografía
- 4. Criptografía de clave privada o simétrica
- 5. Criptografía de clave pública o asimétrica
- 6. Algoritmos criptográficos más frecuentemente utilizados
- 7. Funciones Hash y los criterios para su utilización
- 8. Protocolos de intercambio de claves
- 9. Herramientas de Cifrado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. BLOCKCHAIN: PRINCIPIOS TECNOLÓGICOS

- 1. Aplicaciones descentralizadas o DAPP
- 2. Redes P2P
- 3. Elementos de la arquitectura
- 4. Principios de funcionamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS DE LAS LIMITACIONES ACTUALES

- 1. Limitaciones del Blockchain en la contratación y propiedad. Aspectos introductorios
- 2. Naturaleza del Blockchain
- 3. Naturaleza de los Contratos Inteligentes
- 4. El Uso de Blockchain en la Contratación de Derechos Personales
- 5. Tecnología Blockchain en la Contratación de Derechos Reales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTRODUCCIÓN A LOS CONTRATOS INTELIGENTES

- 1. Progreso de la normativa de la Contratación Electrónica
- 2. Los Contratos Inteligentes o Smart Contracts
- 3. Aspectos básicos de Smart Contracts
- 4. Funcionamiento de los Smart Contracts

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALGORITMOS DE CONSENSO

1. Delimitación al término de Algoritmo de Consenso



- 2. Diferencias entre Algoritmos de Consenso y Protocolos
- 3. Tipos de Algoritmos de Consenso

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CREACIÓN DE CONTRATOS INTELIGENTES CON SOLIDITY

- 1. Los Contratos Inteligentes mediante Solidity
- 2. Creación de un contrato simple
- 3. Contrato de Submoneda
- 4. Instalación de Solidity
- 5. Condiciones de Seguridad
- 6. Solidity mediante ejemplos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DAAPS

- 1. Introducción
- 2. Bitcoin
- 3. Ethereum
- 4. Hyperledger

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LA IDEA DE NEGOCIO

- 1. Identificación y valoración de ideas
- 2. Estrategia y modelo de negocio
- 3. Definir el Modelo de Negocio: Business Model Canvas
- 4. Lean Startup y producto mínimo viable
- 5. Buyer's Journey
- 6. Growth Hacking: Estrategia de Crecimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 10. MODELO DE NEGOCIO LINEAL VS PLATAFORMA

- 1. Modelo Lineal
- 2. Modelo de Negocio de Plataforma
- 3. Network Effect o Economía de Red
- 4. Modelo de Negocio Free
- 5. Modelo de Negocio Freemium
- 6. Casos de éxito

UNIDAD DIDÁCTICA 11. DIGITAL BUSINESS PLAN

- 1. El plan de negocio online
- 2. Procedimiento de elaboración
- 3. La Introducción y Descripción del Plan de Negocio Digital
- 4. Estudio de mercado: entorno, público objetivo, competencia y canales
- 5. Descripción del producto o servicio
- 6. Estrategia de marketing: precio, producto, comunicación y distribución
- 7. Recursos humanos y tecnológicos
- 8. Análisis económico-financiero

UNIDAD DIDÁCTICA 12. DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA DIGITAL



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

- 1. Estrategias de transformación digital: global, por etapas y funciones, spin-off
- 2. Empresa a los consumidores y clientes: construcción colaborativa de ofertas, comunicación colaborativa sobre la marca, innovación colaborativa, medios sociales...
- 3. Modelo de Trabajo en un entorno digital
- 4. Enfoques: Mobile first, Lean startup, Growth hacking



Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España	60	+34 900 831 200	Argentina	6	54-(11)52391339
Bolivia	60	+591 50154035	Estados Unidos	6	1-(2)022220068
Chile	60	56-(2)25652888	Guatemala	6	+502 22681261
Colombia	60	+57 601 50885563	Mexico	6	+52-(55)11689600
Costa Rica	60	+506 40014497	Panamá	60	+507 8355891
Ecuador	60	+593 24016142	Perú	6	+51 1 17075761
El Salvador	80	+503 21130481	República Dominicana	63	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!







