

Experto Universitario

Gestión de Empresas Blockchain





Experto Universitario Gestión de Empresas Blockchain

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-gestion-empresas-blockchain



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Constantemente surgen empresas tecnológicas que aprovechan los últimos avances en ámbitos como la inteligencia artificial o la robótica. El blockchain es la nueva tecnología que ofrece a las compañías la posibilidad de desarrollar proyectos e invertir, con la posibilidad de obtener un amplio margen de beneficios. Así, este programa profundiza en este ámbito, ofreciendo al informático la oportunidad de convertirse en un experto en la creación y gestión de empresas blockchain, ahondando en aspectos como sus implicaciones legales o las DeFi. Todo ello, siguiendo una innovadora metodología de enseñanza online con la que es posible compaginar la carrera profesional con los estudios.



“

Gestiona con eficacia una empresa dedicada a la tecnología Blockchain y llévala al éxito gracias a lo que aprenderás en este Experto Universitario”

La tecnología *blockchain* es el presente y el futuro. Y no sólo en términos informáticos, ya que cada vez más empresas apuestan por este ámbito como forma de desarrollar nuevos proyectos y para hacer negocios. Sin embargo, se trata de un área muy compleja que requiere de conocimientos específicos para poder llevar al éxito a una compañía.

Por esa razón, este Experto Universitario en Gestión de Empresas *Blockchain* supone una gran oportunidad para todos aquellos informáticos, ingenieros y empresarios que deseen emprender en este sector, puesto que les aporta todas las herramientas necesarias para conseguirlo.

Así, esta titulación profundiza en cuestiones como el dinero descentralizado, los mercados NFT, la *tokenización* como piedra angular de los proyectos, la European Blockchain Services Infraestructure o la prevención de blanqueo de capitales. De esta manera, el informático que finalice este programa habrá logrado conocer todas las implicaciones de esta tecnología en el mundo empresarial, de forma que pueda desarrollar proyectos *blockchain* con todas las garantías.

Además, esta titulación sigue una innovadora metodología de aprendizaje 100% online perfecta para profesionales en activo, ya que se adapta totalmente a sus circunstancias. Asimismo, tendrán acceso a una variedad de materiales multimedia presentados en diversos formatos, entre ellos unas *Masterclasses* exclusivas y complementarias, dirigidas por un experto internacionalmente reconocido en el campo del *blockchain*. Con su orientación, los egresados adquirirán las habilidades y conocimientos fundamentales para destacar en este ámbito tan dinámico.

Este **Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en finanzas y en Blockchain
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



TECH te dará acceso a unas exhaustivas Masterclasses adicionales, impartidas por un docente de renombre internacional, experto en blockchain ¿A qué esperas para matricularte?"

“

La tecnología Blockchain es compleja pero está llena de oportunidades: no las desaproveches e inscríbete en este Experto Universitario”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

Esta titulación es lo que buscabas para emprender en el mundo de la tecnología Blockchain.

Domina el ámbito de la DeFi y los NFT con este programa especializado.



02 Objetivos

El objetivo de este Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain es brindar al informático la posibilidad de desarrollar proyectos empresariales con éxito en este complejo ámbito, aprovechando las enormes oportunidades que ofrece. Así, cuando finalice este programa, estará en posición de emprender y administrar compañías tecnológicas centradas en el *Blockchain*, y podrán exprimir todo su potencial gracias a lo que aprenderán en la titulación.





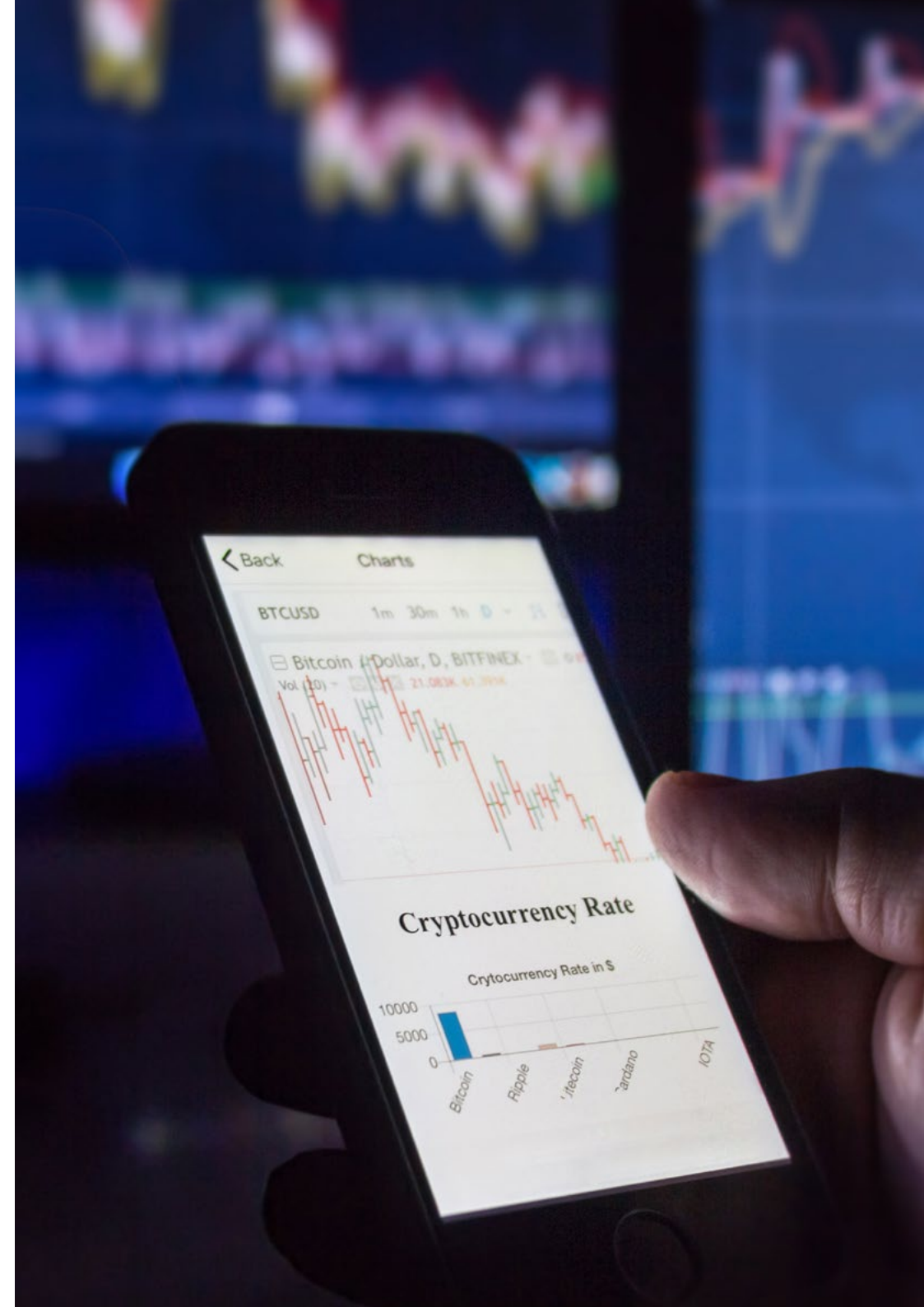
“

Tus objetivos empresariales están a tu alcance. Matricúlate y conoce todos los secretos de la tecnología Blockchain”



Objetivos generales

- ♦ Analizar las diferentes herramientas DeFi
- ♦ Evaluar las nuevas formas de ingresos pasivos
- ♦ Determinar qué es *Open Finance*
- ♦ Examinar las características de los NFT
- ♦ Analizar la evolución del mundo crypto hasta hoy
- ♦ Identificar la normativa aplicable a los diferentes modelos de negocio que ofrece la tecnología
- ♦ Establecer las bases de conocimiento del mundo crypto y aspectos clave
- ♦ Identificar posibles riesgos legales en proyectos reales
- ♦ Analizar por qué o por qué no aplicar una solución *Blockchain* en el entorno
- ♦ Generar conocimiento especializado sobre el concepto lógico de las tecnologías distribuidas como ventaja comparativa
- ♦ Explorar la capacidad de ciertos desarrollos de *Blockchain* y su impacto en el sector financiero y farmacéutico
- ♦ Analizar la mejor manera de implementar un desarrollo *Blockchain* haciendo hincapié en las bases de la tecnología





Objetivos específicos

Módulo 1. Blockchain y sus nuevas aplicaciones: DeFi y NFT

- ♦ Evaluar la importancia de las *Stablecoins*
- ♦ Examinar protocolo Maker, Augur y Gnosis
- ♦ Determinar el protocolo AAVE
- ♦ Identificar la importancia de Uniswap
- ♦ Profundizar en la filosofía de Sushiswap
- ♦ Analizar dY/dX y Synthetix
- ♦ Identificar los mejores mercados para el intercambio de NFT

Módulo 2. Blockchain y empresa

- ♦ Analizar mentalmente por qué debemos o no implementar un proyecto *Blockchain* en nuestro entorno
- ♦ Examinar los retos que nos encontramos a la hora de implementar un producto basado en tecnología DLT
- ♦ Adaptar nuestro conocimiento y herramientas mentales para comprender el concepto de *Blockchain* orientado a un proyecto
- ♦ Conjuguar todas las posibilidades que nos da el vasto universo *Blockchain*, distribuido, DeFi, etc.
- ♦ Determinar cuándo es correcto un proyecto *Blockchain* o no
- ♦ Ser capaz de discernir entre un proyecto con sentido y el *Hype* asociado a esta tecnología

Módulo 3. Blockchain. Implicaciones legales

- ♦ Generar conocimiento especializado sobre el concepto *Whitepaper*
- ♦ Determinar los requisitos legales de los criptoactivos
- ♦ Establecer las implicaciones legales en la regulación de las criptomonedas
- ♦ Desarrollar la normativa de los tokens y las ICOs
- ♦ Contrastar y comparar la normativa actual contra la normativa EIDAS
- ♦ Examinar la regulación actual sobre los NFT



Conoce las últimas novedades de la tecnología Blockchain y aplícalas a tu empresa"

03

Dirección del curso

Este Experto Universitario cuenta con un profesorado de alto nivel que conoce a la perfección el mundo empresarial alrededor de la tecnología *blockchain*. Así, el informático que realice esta titulación estará en manos de un cuadro docente de alto nivel y que está compuesto por profesionales en activo que están al tanto de las últimas novedades del sector. Se garantiza, de esta manera, que el alumno obtendrá los conocimientos más actualizados y que podrá ponerlos en práctica en su propia carrera de forma inmediata.



“

Te espera un cuadro docente de alto nivel dispuesto a contarte los últimos avances en el mundo empresarial y la tecnología Blockchain”

Director Invitado Internacional

Chris Sutton es un destacado profesional con una amplia experiencia en el campo de la **tecnología** y las **finanzas**, especializado en el área de **Blockchain**. De hecho, ha desempeñado el alto cargo de **Director del Departamento de Blockchain y Activos Digitales** en **Mastercard**. Además, ha sido el **Fundador** de la empresa de consultoría **N17 Capital**, en la que ofrece asesoramiento a empresas en el ámbito del **Blockchain** y los **activos digitales**. Así, una de sus funciones ha sido identificar los componentes que forman estas nuevas herramientas, analizarlos y crear estrategias de trabajo.

Su experiencia profesional ha incluido roles de alto nivel en empresas líderes del sector, como **Oasis Pro Market**, donde ha realizado labores como **Director de Servicios de Blockchain**. Además, ha trabajado como **Gestor de Productos de Fusiones y Adquisiciones** en **Cisco**, y como **Responsable de Producto** en **IBM**. Estas posiciones le han permitido destacarse a nivel internacional por su capacidad para **liderar equipos**, **desarrollar estrategias innovadoras** y **gestionar proyectos** de gran envergadura.

A lo largo de su trayectoria, ha participado en importantes eventos del **ámbito tecnológico y financiero**. En este sentido, Chris Sutton ha ofrecido **ponencias** y ha formado parte de **paneles internacionales**, junto con otros destacados expertos de este sector. De esta manera, con motivo del **15.º aniversario del libro blanco sobre Bitcoin**, participó en los eventos de la semana **FinTech** de **Hong Kong**. También, ha expuesto sus conocimientos en una conferencia organizada por **Mastercard**, en **Dubai**, sobre la **banca en la era digital** y el **impacto de los activos digitales**. Asimismo, sus análisis se han enfocado en profundizar en la historia, los principios y el futuro del **Blockchain**.

En definitiva, su visión estratégica y sus destacadas habilidades en **programación y algoritmos** han resultado clave para su éxito en el **mercado internacional**, consolidándolo como un referente en su campo.



D. Sutton, Chris

- Director de *Blockchain* y Activos Digitales en Mastercard, Miami, Estados Unidos
- Fundador de N17 Capital
- Director de Servicios de *Blockchain* en Oasis Pro Market
- Gestor de Productos de Fusiones y Adquisiciones en Cisco
- Responsable de Producto en IBM
- Colaborador en Cointelegraph
- Máster en Ingeniería de Sistemas Financieros por la University College de Londres
- Graduado en Informática por la Universidad Internacional de Florida



*Gracias a TECH podrás
aprender con los mejores
profesionales del mundo"*

Dirección



D. Torres Palomino, Sergio

- ♦ Ingeniero Informático Experto en Blockchain
- ♦ Blockchain Lead en Telefónica
- ♦ Arquitecto Blockchain en Signeblock
- ♦ Desarrollador Blockchain en Blocknitive
- ♦ Escritor y divulgador en O'Reilly Media Books
- ♦ Docente en estudios de posgrado y cursos relacionados con el *Blockchain*
- ♦ Graduado en Ingeniería Informática por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Máster en Arquitectura Big Data
- ♦ Máster en Big Data y Business Analytics

Profesores

D. Callejo González, Carlos

- ♦ Gerente y Fundador de Block Impulse
- ♦ Director Tecnológico de Stoken Capital
- ♦ Asesor en el Club Crypto Actual
- ♦ Asesor en Criptomonedas para todos Plus
- ♦ Máster en Blockchain Aplicado
- ♦ Grado Superior en Sistemas de la Información y Telecomunicaciones

Dña. Carrascosa Cobos, Cristina

- ♦ Abogada Experta en Derecho Tecnológico y Uso de las TIC
- ♦ Directora y Fundadora de ATH21
- ♦ Columnista en CoinDesk
- ♦ Abogada en el Despacho Cuatrecasas
- ♦ Abogada en el Despacho Broseta
- ♦ Abogada en el Despacho Pinsent Masons
- ♦ Máster en Asesoría de Empresas por el IE Law School
- ♦ Máster en Fiscalidad y Tributación por el CEF
- ♦ Licenciada en Derecho por la Universidad de Valencia



D. Herencia, Jesús

- ◆ Director de Activos Digitales en OARO
- ◆ Fundador y Consultor de Blockchain en Shareyourworld
- ◆ Gerente de TI en Crédit Agricole Leasing & Factoring
- ◆ CEO de Blockchain Open Lab
- ◆ IT Manager de Mediasat
- ◆ Diplomado en Ingeniería Informática de Sistemas por la Universidad Politécnica de Madrid
- ◆ Secretario General de AECHAIN
- ◆ Miembro: Comité Académico para el fomento de la investigación en Criptoactivos y Tecnología DLT, Ethereum Madrid, AECHAIN

Dña. Foncuberta, Marina

- ◆ Abogada Senior Associate en ATH21, **Blockchain**, Ciberseguridad, IT, Privacidad y Protección de Datos
- ◆ Profesora titular de la Universidad CEU San Pablo en la asignatura Derecho y Nuevas Tecnologías: Blockchain
- ◆ Abogada Pinsent Masons en el Departamento de Blockchain Ciberseguridad, IT, Privacidad y Protección de Datos
- ◆ Abogada como parte del Programa de Secondment, Departamento Tecnología, Privacidad y Protección de Datos, Wizink
- ◆ Abogada como parte del Programa de Secondment, Departamento de Ciberseguridad, IT, Privacidad y Protección de Datos, IBM
- ◆ Licenciada en Derecho y Diploma en Estudios Empresariales por la Universidad Pontificia Comillas
- ◆ Máster en Propiedad Intelectual e Industrial por la Universidad Pontificia Comillas (ICADE)
- ◆ Programa en Blockchain: Implicaciones Legales

04

Estructura y contenido

El plan de estudios de este Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain está compuesto por 3 módulos, subdivididos en 10 temas, y profundiza en las aplicaciones de esta tecnología en ámbitos como las DeFi y el NFT, la relación entre el mundo empresarial y el *Blockchain* o sus implicaciones legales. De esta forma, este temario constituye la mejor oferta educativa existente en este ámbito, y convertirá en auténticos especialistas a quienes completen la titulación.



10100111010110100101
00101011101010110110
1001010001010010100
10101101011010101101
01011010101010110101



10100111010110100101
00101011101010110110
1001010001010010100
10101101011010101101
01011010101010110101



Conoce en profundidad el funcionamiento del Blockchain en el mundo empresarial gracias a este plan de estudios”

Módulo 1. Blockchain y sus nuevas aplicaciones: DeFi y NFT

- 1.1. Cultura financiera
 - 1.1.1. Evolución del dinero
 - 1.1.2. Dinero FIAT vs. Dinero descentralizado
 - 1.1.3. Banca Digital vs. *Open Finance*
- 1.2. Ethereum
 - 1.2.1. Tecnología
 - 1.2.2. Dinero descentralizado
 - 1.2.3. *Stablecoins*
- 1.3. Otras tecnologías
 - 1.3.1. *Binance Smart Chain*
 - 1.3.2. *Polygon*
 - 1.3.3. *Solana*
- 1.4. DeFi (Finanzas descentralizadas)
 - 1.4.1. DeFi
 - 1.4.2. Retos
 - 1.4.3. *Open Finance* vs. DeFi
- 1.5. Herramientas de información
 - 1.5.1. *Metamask* y *wallets* descentralizados
 - 1.5.2. *CoinMarketCap*
 - 1.5.3. *DefiPulse*
- 1.6. *Stablecoins*
 - 1.6.1. Protocolo *Maker*
 - 1.6.2. USDC, USDT, BUSD
 - 1.6.3. Formas de colateralización y riesgos
- 1.7. *Exchanges* y plataformas descentralizadas (DEX)
 - 1.7.1. Uniswap
 - 1.7.2. *Sushiswap*
 - 1.7.3. AAVE
 - 1.7.4. dYdX / Synthetix
- 1.8. Ecosistema de NFT (Tokens No Fungibles)
 - 1.8.1. Los NFT
 - 1.8.2. Tipología
 - 1.8.3. Características

- 1.9. Capitulación de industrias
 - 1.9.1. Industria del diseño
 - 1.9.2. Industria del Fan Token
 - 1.9.3. Financiación de proyectos
- 1.10. Mercados NFT
 - 1.10.1. *OpenSea*
 - 1.10.2. *Rarible*
 - 1.10.3. Plataformas personalizadas

Módulo 2. Blockchain y empresa

- 2.1. Aplicación de una tecnología distribuida en la empresa
 - 2.1.1. Aplicación de Blockchain
 - 2.1.2. Aportaciones del Blockchain
 - 2.1.3. Errores comunes en las implementaciones
- 2.2. Ciclo de implementación de Blockchain
 - 2.2.1. Del P2P a los sistemas distribuidos
 - 2.2.2. Aspectos clave para una buena implementación
 - 2.2.3. Mejora de las implementaciones actuales
- 2.3. Blockchain vs. Tecnologías tradicionales. Bases
 - 2.3.1. APIs, data y flujos
 - 2.3.2. Tokenización como piedra angular de los proyectos
 - 2.3.3. Incentivos
- 2.4. Elección del tipo de Blockchain
 - 2.4.1. Blockchain pública
 - 2.4.2. Blockchain privada
 - 2.4.3. Consorcios
- 2.5. Blockchain y sector público
 - 2.5.1. Blockchain en el sector público
 - 2.5.2. Central Bank Digital Currency (CBDC)
 - 2.5.3. Conclusiones
- 2.6. Blockchain y sector financiero. Inicio
 - 2.6.1. CBDC y banca
 - 2.6.2. Activos digitales nativos
 - 2.6.3. Dónde no encaja

- 2.7. Blockchain y sector farmacéutico
 - 2.7.1. Búsqueda del significado en el sector
 - 2.7.2. Logística o farma
 - 2.7.3. Aplicación
- 2.8. Blockchain pseudo privadas. Consorcios: sentido de los mismos
 - 2.8.1. Entornos confiables
 - 2.8.2. Análisis y profundización
 - 2.8.3. Implementaciones válidas
- 2.9. Blockchain. Caso de uso Europa: EBSI
 - 2.9.1. EBSI (European Blockchain Services Infrastructure)
 - 2.9.2. El modelo de negocio
 - 2.9.3. Futuro
- 2.10. El futuro de Blockchain
 - 2.10.1. *Trilemma*
 - 2.10.2. Automatización
 - 2.10.3. Conclusiones

Módulo 3. Blockchain. Implicaciones legales

- 3.1. Bitcoin
 - 3.1.1. Bitcoin
 - 3.1.2. Análisis del *Whitepaper*
 - 3.1.3. Funcionamiento del *Proof of Work*
- 3.2. Ethereum
 - 3.2.1. Ethereum. Orígenes
 - 3.2.2. Funcionamiento *Proof of Stake*
 - 3.2.3. Caso de la DAO
- 3.3. Situación actual del Blockchain
 - 3.3.1. Crecimiento de los casos de uso
 - 3.3.2. Adopción del Blockchain por grandes compañías
- 3.4. MiCA (*Market in Cryptoassets*)
 - 3.4.1. Nacimiento de la norma
 - 3.4.2. Implicaciones legales (obligaciones, sujetos obligados, etc.)
 - 3.4.3. Resumen de la norma

- 3.5. Prevención de blanqueo de capitales
 - 3.5.1. Quinta directiva y transposición de la misma
 - 3.5.2. Sujetos obligados
 - 3.5.3. Obligaciones intrínsecas
- 3.6. Tokens
 - 3.6.1. Tokens
 - 3.6.2. Tipos
 - 3.6.3. Normativa aplicable en cada caso
- 3.7. ICO/STO/IEO: sistemas de financiación empresarial
 - 3.7.1. Tipos de financiación
 - 3.7.2. Normativa aplicable
 - 3.7.3. Casos de éxito reales
- 3.8. NFT (Tokens No Fungibles)
 - 3.8.1. NFT
 - 3.8.2. Regulación aplicable
 - 3.8.3. Casos de uso y éxito (*Play to Earn*)
- 3.9. Fiscalidad y cryptoactivos
 - 3.9.1. Tributación
 - 3.9.2. Rendimientos del trabajo
 - 3.9.3. Rendimientos de actividades económicas
- 3.10. Otras regulaciones aplicables
 - 3.10.1. Reglamento general de protección de datos
 - 3.10.2. DORA (Ciberseguridad)
 - 3.10.3. Reglamento EIDAS

“Tu empresa crecerá rápidamente cuando empieces a aplicar todo lo aprendido en este Experto Universitario”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

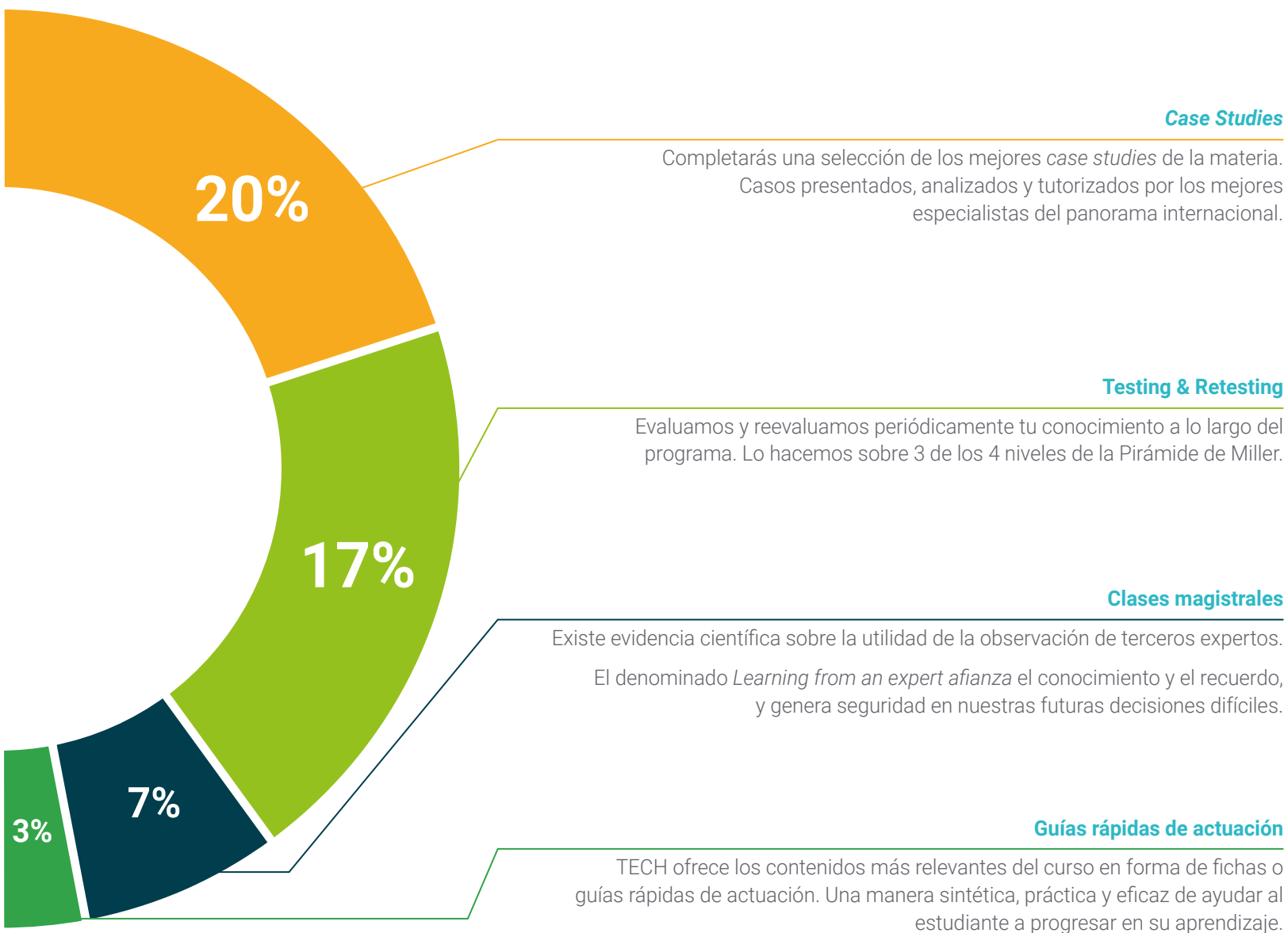
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





06 Titulación

Este programa en Gestión de Empresas Blockchain garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación.

Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario
Gestión de Empresas
Blockchain

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Gestión de Empresas Blockchain