

Experto Universitario

Gestión de Empresas Blockchain



Experto Universitario Gestión de Empresas Blockchain

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/derecho/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

La tecnología *blockchain* ha revolucionado la manera de entender la economía, así como el funcionamiento interempresarial. Siendo capaz de convertir a un negocio en el referente de su sector. Sin embargo, para adentrarse en este mundo primero hay que identificar si la empresa es realmente susceptible de implementar la tecnología. En este sentido, el programa analiza distintos ejemplos que explican las distintas posibilidades de aplicación del *blockchain*. De forma paralela, y para comprender mejor el ecosistema en el que habita, se ha reservado un módulo a la revisión de las principales innovaciones de la tecnología blockchain: las DeFi y los NFT; Así como el marco legal vigente. Todo ello, a través de una modalidad 100% online y sin horarios, de forma que el alumno pueda organizarse conforme a sus tiempos.



“

Esta titulación te propone analizar los retos que afrontan las Finanzas Descentralizadas. Haciendo, además, una comparativa con las Open Finance”

El programa ha reservado varios temas para realizar un análisis completo del mundo de los NFT. Pues se han convertido en uno de los productos más rentables derivados de la tecnología *blockchain*. Se detallará, entre otros elementos, sus características y tipologías, las principales plataformas de venta y la industria del Fan Token.

En el ámbito empresarial más estricto se analizará la implementación de la tecnología *blockchain* a todo tipo de sectores. Desde el bancario hasta el farmacéutico, pasando por su utilización en instituciones públicas y el EBSI (*European Blockchain Services Infrastructure*).

En el último módulo se revisará la normativa legal referente a la tecnología *blockchain*. Un tema muy importante para empresas y grandes gestores. Comienza profundizando en la normativa aplicada a *Bitcoin* y *Ethereum*. Para posteriormente presentar el MiCA (*Market in Cryptoassets*), los sistemas de financiación empresarial y otras regulaciones aplicables como DORA, EIDAS o el Reglamento General de Protección de Datos.

Los contenidos se impartirán en una modalidad 100% online, sin horarios y con todo el temario disponible desde el primer día. Además, entre los recursos multimedia integrados en el programa, sobresalen unas *Masterclasses* adicionales y exclusivas, creadas por un experto en *blockchain* de renombre internacional. Bajo su valiosa guía, los egresados fortalecerán sus habilidades y conocimientos, fundamentales para destacar en este campo, siempre con los más altos estándares de calidad que distinguen a TECH.

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

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en gestión de empresas *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



¡Apuesta por TECH! Te beneficiarás del acceso a Masterclasses suplementarias, dirigidas por un especialista en blockchain, un reconocido experto de fama internacional”

“

Los docentes de TECH te proporcionarán todas las claves para trabajar con stable coins y minimizar las pérdidas”

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 vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

El programa incluye un listado de los mercados de NFT más rentables para que tus inversiones sean lo más seguras posibles.

En este Experto Universitario conocerás las claves de la convivencia en un mismo ecosistema del blockchain y las CBDC.



02 Objetivos

Los titulados en el Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain estarán preparados para implementar esta tecnología en sus negocios. Conocerán las nuevas tendencias del sector, sabrán identificar las oportunidades de negocio y podrán ajustarse con facilidad a la normativa vigente. Esto les permitirá ahorrar costes en distintos ámbitos de su negocio y generar ventajas competitivas frente a otras empresas.



“

Los profesores de TECH te enseñarán las características de la tokenización como piedra angular de un proyecto 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 por qué o por qué no aplicar una solución blockchain en nuestro 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
- ♦ Analizar la evolución del mundo de las criptomonedas hasta hoy
- ♦ Identificar la normativa aplicable a los diferentes modelos de negocio que ofrece la tecnología
- ♦ Establecer las bases de conocimiento del mundo de las criptomonedas y aspectos clave
- ♦ Identificar posibles riesgos legales en proyectos reales





Objetivos específicos

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

- ♦ Evaluar la importancia de las *stable coins*
- ♦ 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 y cuándo 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



Interiorizar los requisitos legales que detallamos en el programa te resultará extremadamente útil en cuanto a la burocracia que requieren los proyectos de blockchain”

03

Dirección del curso

El Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain se ha dotado de un cuerpo docente con experiencia en implementación de tecnología blockchain en proyectos reales. Por tanto, están capacitados para resolver cualquier duda técnica relacionada con las nuevas aplicaciones del blockchain, la legislación en cuanto a blockchain o la aplicación de esta tecnología en los negocios. Además, el temario prevé la realización de casos prácticos para que el aprendizaje sea lo más completo posible.



“

TECH ha seleccionado un cuerpo docente experto en tecnología blockchain que te proporcionará todos los recursos necesarios para implementarla en tus proyectos”

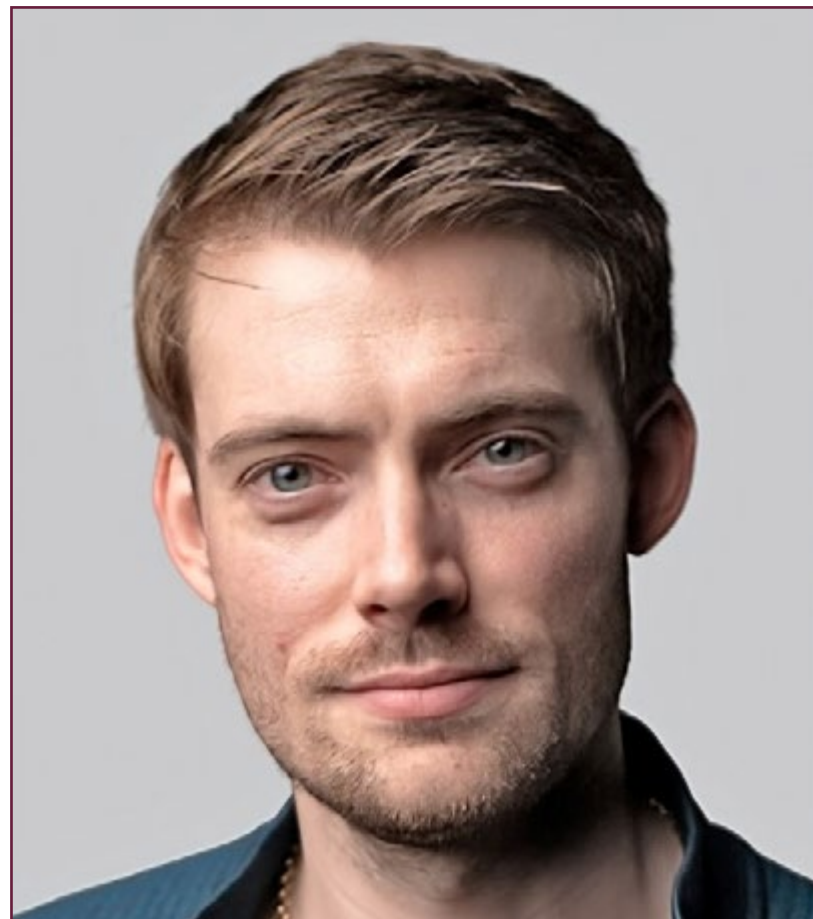
Director Invitado Internacional

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

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

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 y AECHAIN



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"

04

Estructura y contenido

El programa de este Experto Universitario comienza analizando dos de las mayores innovaciones que existen actualmente en el sector económico, las Finanzas Descentralizadas y los NFT. Se estudiarán sus tipologías, características, mercados y otros elementos de relevancia. A continuación, se tratará la implementación del blockchain en las empresas, explicando sus ciclos y los mercados en los que cobra mayor relevancia. Por último, se revisará la legislación vigente relativa al uso y aplicación del blockchain.



“

A través de nuestro temario conocerás el funcionamiento y los orígenes de las dos principales criptomonedas: Bitcoin y Ethereum”

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. *Stable Coins*
- 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. *Stable Coins*
 - 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 criptoactivos
 - 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

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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.

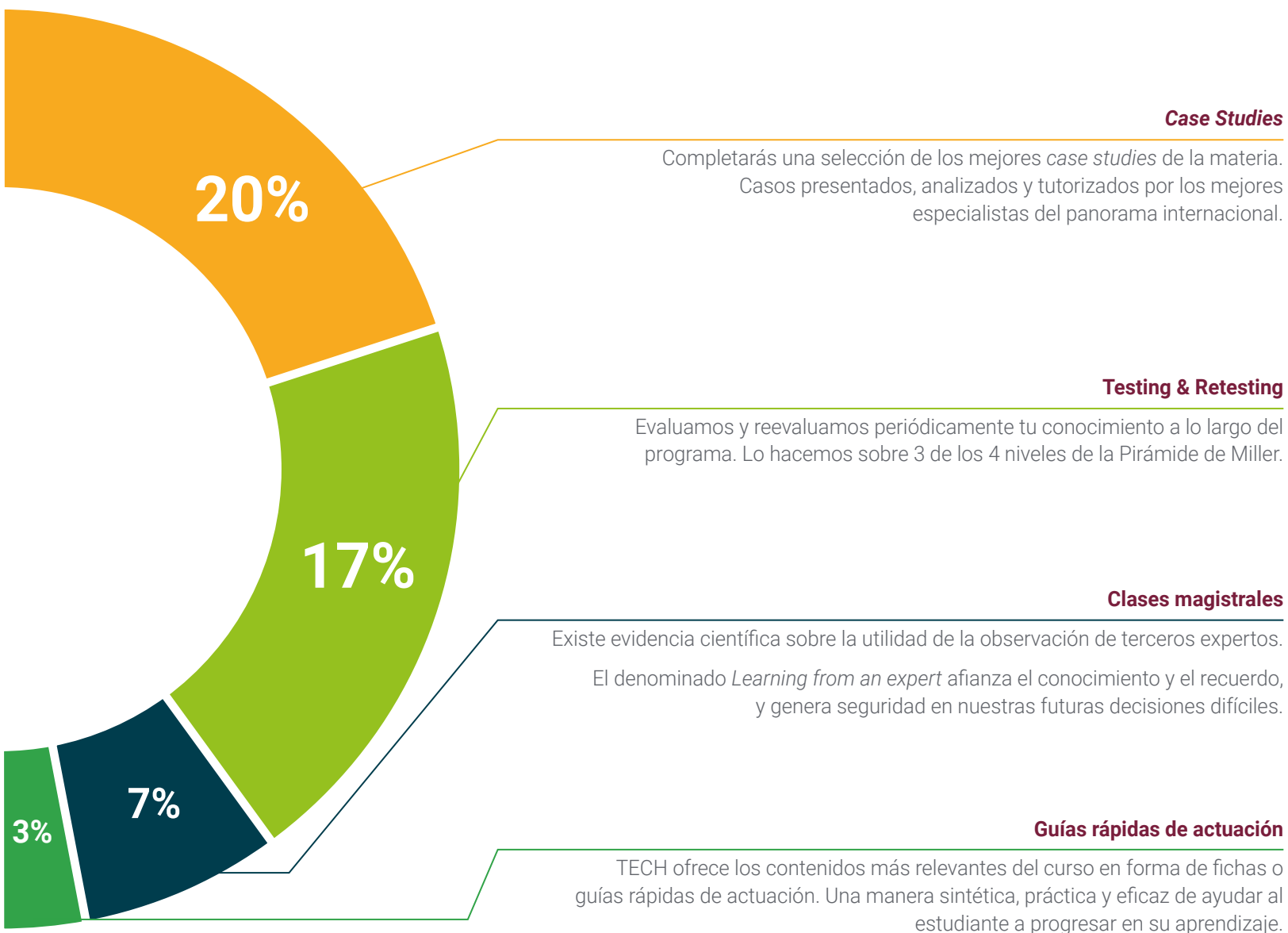
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Experto Universitario en Gestión de Empresas Blockchain** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

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

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario
Gestión de Empresas
Blockchain

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Gestión de Empresas Blockchain