

# Experto Universitario

## Gestión de Empresas Blockchain





## Experto Universitario Gestión de Empresas Blockchain

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Privada Peruano Alemana**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-gestion-empresas-blockchain](http://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

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 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 Infrastructure 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 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 sistemas 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.







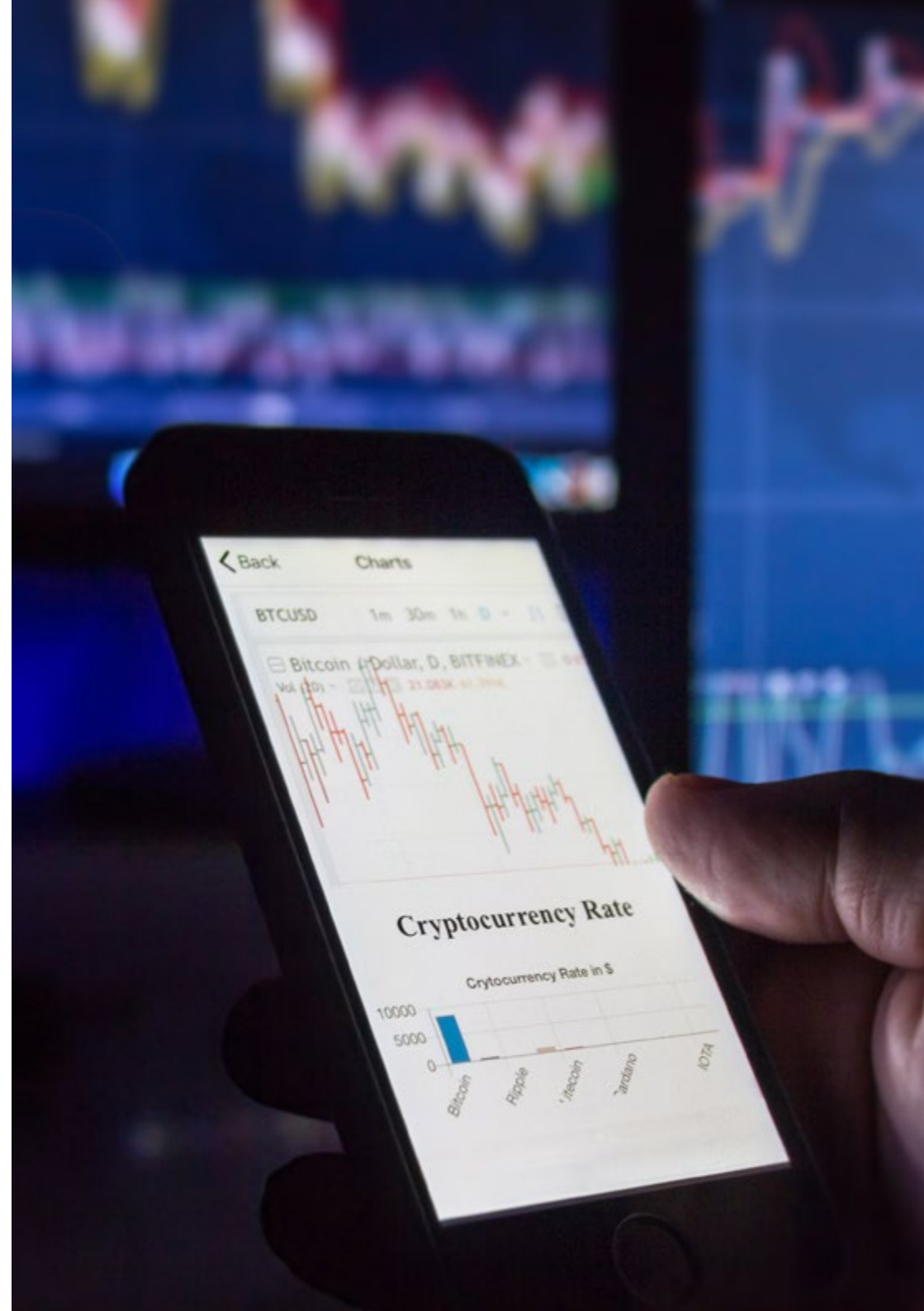
“

*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 cripto hasta hoy
- ◆ Identificar la normativa aplicable a los diferentes modelos de negocio que ofrece la tecnología
- ◆ Establecer las bases de conocimiento del mundo cripto 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
- ♦ Conjugar 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”*

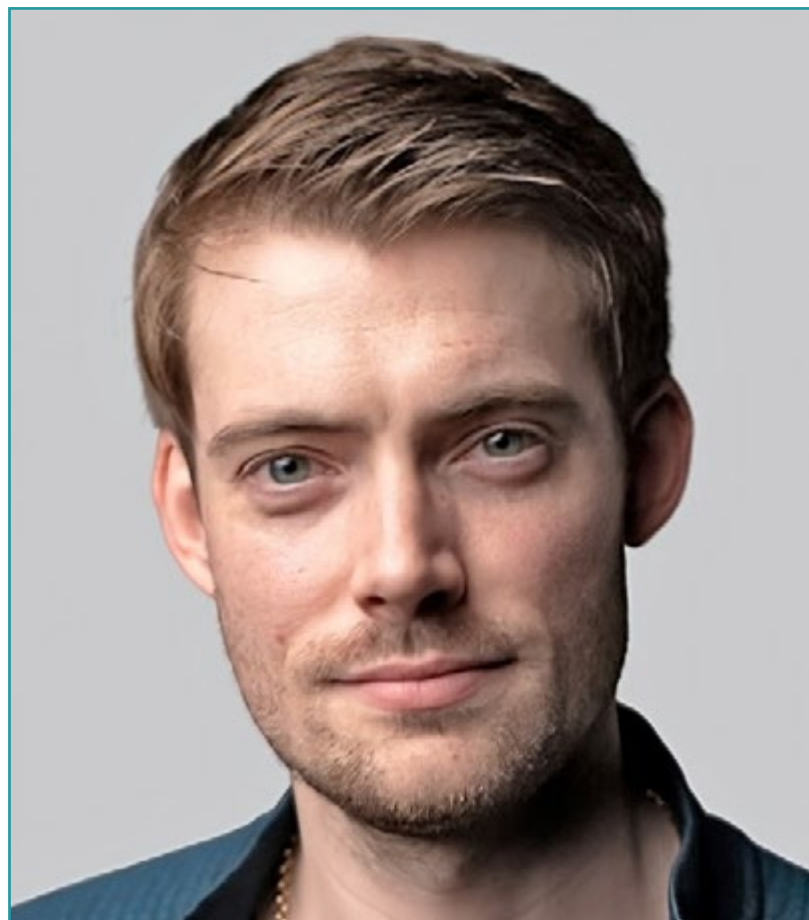
## Director Invitado Internacional

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 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



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

# 05 Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.





*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

“

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo”*



*Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.*





*El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.*

## Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.

“ *Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de Informática del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.*

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra universidad es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019, conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.



En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitado más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes en ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes y los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### 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 las futuras decisiones difíciles.



#### Prácticas de habilidades y competencias

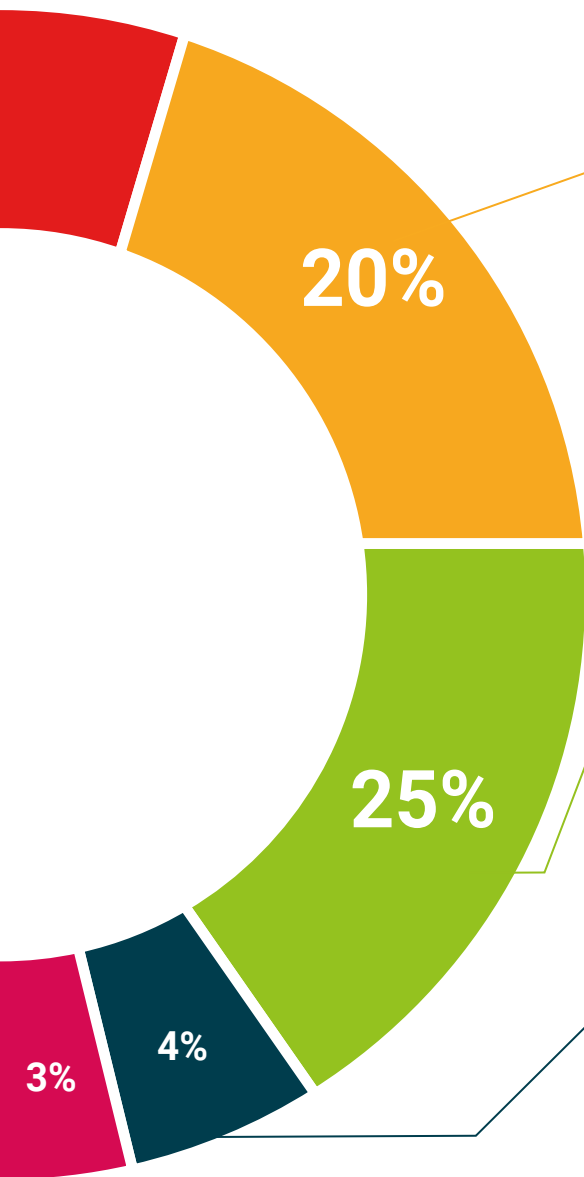
Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Case studies

Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



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 la Universidad Privada Peruano Alemana.



“

*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 la Universidad Privada Peruano Alemana.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad Privada Peruano Alemana 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**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad Privada Peruano Alemana realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



**tech** universidad privada  
peruano alemana

**Experto Universitario**  
Gestión de Empresas  
Blockchain

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

# Experto Universitario

## Gestión de Empresas Blockchain