

# Experto Universitario

## Blockchain para las Fintech



## Experto Universitario Blockchain para las Fintech

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

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

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 01

# Presentación

El Blockchain ha transformado la manera en que se realizan las transacciones financieras y ha abierto un abanico de oportunidades para las empresas Fintech. Gracias a su seguridad, eficiencia y capacidad de descentralización, esta tecnología se ha vuelto fundamental en el sector económico, ofreciendo soluciones innovadoras y contribuyendo a la evolución de las finanzas. Como informático es esencial mantenerse actualizados, ya que permite acceder a nuevas oportunidades laborales, impulsar la modernización del sector y desarrollar soluciones disruptivas en el campo de las Fintech. Para lograr esto, TECH ha diseñado un programa 100% en línea, que le otorga al estudiante la flexibilidad que necesita en su día a día, para que pueda coordinar sus actividades personales con su aprendizaje, sin estrictos horarios ni desplazamientos innecesarios.



“

*Comprenderás los fundamentos tecnológicos de los Modelos de Negocio Fintech y su aplicación en el sector financiero”*

El modelo de Blockchain para las Fintech ha experimentado cambios significativos a lo largo de los años, contribuyendo a su evolución y adopción en el sector financiero. A medida que la tecnología ha avanzado, se han superado varios desafíos técnicos como la escalabilidad, la velocidad de transacción y la interoperabilidad.

Además, han surgido otras plataformas Blockchain diferentes al Bitcoin, como por ejemplo el Ethereum, Ripple y Hyperledger, los cuales ofrecen diferentes características y funcionalidades. Esta diversificación ha permitido a las Fintech elegir la plataforma más adecuada para sus necesidades específicas y ha ampliado las posibilidades de implementación de soluciones financieras. Esto, sumado a que se han establecido estándares y protocolos para mejorar la compatibilidad y la seguridad, han hecho que Organizaciones como *Hyperledger*, *R3* y *Ethereum Enterprise Alliance* han trabajado en el desarrollo de estándares y marcos de trabajo comunes, lo que ha facilitado la integración de Blockchain en las Fintech y ha fomentado la colaboración entre diferentes actores de la industria.

En consecuencia, es vital que los informáticos profundicen en Blockchain, para poder implementar soluciones que optimicen los procesos financieros, eliminando intermediarios y reduciendo costos. Además, tendrá la alternativa de usar la tecnología que estas plataformas proporcionan, para una mayor seguridad y confianza al utilizar algoritmos criptográficos.

Es por este motivo que TECH ha elaborado este Experto Universitario en Blockchain para las Fintech, con el objetivo de otorgarle al profesional los conocimientos necesarios para que pueda ejercer la ardua labor de hacer más seguras dichas plataformas e implementar los negocios Fintech a ellas. Una titulación 100% en línea que le permitirá al estudiante acceder desde cualquier lugar y momento, ya que solo necesita de un dispositivo electrónico con acceso a internet. Adicionalmente, con la metodología del *Relearning*, que consiste en la reiteración de conceptos, el profesional aprenderá en menos tiempo y con mayor efectividad.

Este **Experto Universitario en Blockchain para la Fintech** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Finanzas y Blockchain
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información técnica 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



*Este programa te proporcionará habilidades para crear soluciones inclusivas y accesibles en las Fintech”*

“

*Te prepararás para enfrentar los desafíos tecnológicos y liderar la próxima ola de innovación financiera de manera 100 % online”*

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.

*Aprenderás a desarrollar algoritmos, como machine learning, para detectar fraudes y mejorar la Seguridad Financiera.*

*Explorarás el potencial de la tecnología Blockchain en las Fintech para La Tokenización de Activos y cómo utilizarla para crear productos y servicios innovadores.*



# 02 Objetivos

TECH ha diseñado esta titulación con el fin de proporcionarle al informático habilidades para aprovechar las oportunidades que ofrece esta tecnología en el sector financiero y tecnológico. Esto incluye comprender los conceptos fundamentales de Blockchain, explorar su aplicabilidad en las Fintech, diseñar e implementar soluciones basadas en estas plataformas y contribuir al desarrollo y adopción de tecnologías innovadoras en el ámbito de las transacciones financieras y los servicios digitales. Todo ello mediante recursos didácticos vanguardistas como los videos de apoyo y resúmenes interactivos a los que podrá acceder desde la comodidad de su hogar las 24 horas sin ninguna restricción.



“

*Tendrás una ventaja competitiva que te abrirá las puertas a oportunidades laborales en un sector en expansión, las Fintech”*



## Objetivos generales

---

- ◆ Analizar el alcance de la revolución Fintech
- ◆ Identificar el origen y los motivos por los que aparecen las Fintech
- ◆ Observar el valor diferencial que aportan las Fintech
- ◆ Desarrollar el concepto de tokenización
- ◆ Analizar el proceso de tokenización
- ◆ Identificar qué proyectos son tokenizables
- ◆ Establecer las ventajas que ofrece la tokenización
- ◆ Proporcionar una comprensión profunda de la tecnología Blockchain y su implementación en la tokenización de activos
- ◆ Analizar las especificaciones técnicas de los Tokens y sus estándares, los tipos de Blockchain, la seguridad en las redes Blockchain, los contratos inteligentes, casos de éxito y las ventajas y desventajas de la tokenización de activos
- ◆ Aplicar los conceptos y herramientas más avanzadas para llevar a cabo transacciones de compraventa de Tokens y criptomonedas de manera segura y eficiente



*Dominarás los Tokens de utilidad y los conceptos clave para desarrollar soluciones Fintech”*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Nuevos Modelos de Negocio Fintech

- ◆ Examinar el valor diferencial de las tecnologías en las que se apoyan las Fintech
- ◆ Identificar casos de uso y verticales en el sector Fintech
- ◆ Analizar el funcionamiento de las Fintech como startups y las fuentes de financiación a las que pueden recurrir
- ◆ Visualizar los retos y las oportunidades a los que se enfrentan las Fintech

### Módulo 2. Redes Blockchain para la Tokenización de Activos

- ◆ Desarrollar las características técnicas de los Tokens, incluyendo los estándares ERC20, ERC721 (NFTs) y otros
- ◆ Examinar los diferentes tipos de activos que se pueden tokenizar y el funcionamiento de las redes Blockchain
- ◆ Estudiar los casos de éxito y proyectos que utilizan Blockchain para la Tokenización de activos, así como las vulnerabilidades comunes en las redes Blockchain y las medidas de seguridad para su protección
- ◆ Analizar el funcionamiento de la Ethereum Virtual Machine (EVM), incluyendo su seguridad y transparencia en la ejecución de contratos inteligentes y los diferentes lenguajes de programación utilizados en este ámbito

### Módulo 3. Medios de Pago en la Compraventa de Tokens

- ◆ Identificar las principales plataformas de compraventa de Tokens y criptomonedas
- ◆ Analizar las características y requisitos de cada método de pago y aplicar los procedimientos necesarios para llevar a cabo una transacción segura
- ◆ Cumplir con las normativas y regulaciones vigentes en relación a la prevención de lavado de dinero (AML) y la verificación de identidad (KYC)

# 03

## Dirección del curso

Esta titulación cuenta con un equipo de docentes altamente cualificados y experimentados en el ámbito de las Finanzas. Estos expertos serán los encargados de proporcionar una educación de primer nivel, basada en la excelencia académica y la aplicación práctica. Así, acompañarán a los estudiantes a lo largo de su proceso de aprendizaje, proporcionándoles una orientación en su desarrollo profesional en el campo de la digitalización de activos. Además, se ofrecerán una serie de materiales didácticos como resúmenes interactivos y lecturas especializadas, que enriquecerán la experiencia de aprendizaje.





“

*Ahondarás en el Desarrollo de las redes Blockchain para comprender en profundidad esta tecnología y aprovechar su potencial en las Fintech”*

## Dirección



### Dr. Gómez Martínez, Raúl

- ♦ Socio fundador y consejero delegado de *Open 4 Blockchain Fintech*
- ♦ Socio Fundador de *InvestMood Fintech*
- ♦ Director general de *Apara*
- ♦ Doctor en Economía de la Empresa y Finanzas por la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid
- ♦ Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Análisis Económico y Economía Financiera por la Universidad Complutense de Madrid

## Profesores

### D. Diner, Franco

- ♦ Desarrollador Blockchain en *Open 4 Blockchain Fintech*
- ♦ Desarrollador Blockchain en *Bifrost*
- ♦ Desarrollador informático en *Arbell*
- ♦ Desarrollador Fullstack en *Digital House*
- ♦ Analista en Sistemas en la Escuela Técnica O.R.T
- ♦ Licenciado en Tecnologías de la información en la Universidad de Palermo
- ♦ Tutor y profesor de Desarrollo Web *Coderhouse*

### D. García Gorriti, Borja

- ♦ Ingeniero de Sistemas y Emprendedor
- ♦ Mejor startup de la Rioja con *stampymail*
- ♦ Uno de los 10 mejores jóvenes innovadores por el ministerio de industria con el proyecto *Stampymail*
- ♦ Máster en Blockchain por la universidad Miguel Cervantes
- ♦ Ingeniero técnico en informática de Sistemas por la universidad de Alcalá de Henares

**D. Saiz De Pedro, Marcos M.**

- ♦ Doble Grado en Derecho Administración y Dirección de Empresas
- ♦ Grado en Administración y Dirección de Empresas por la Ludwig Maximilians Universität
- ♦ Grado en Tecnologías y Servicios de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid

**D. González Serradilla, Miguel A.**

- ♦ Juntero de Facultad de Ciencias de la Economía y la Empresa
- ♦ Delegado de la Titulación de Derecho en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Delegado de la Titulación de Administración y Dirección de Empresas en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Miembro del Consejo Nacional de Estudiantes de Derecho

**D. Mateo Castro, Manuel**

- ♦ Gestión de desarrollo de métricas para el análisis de resultados en Ospina Abogados
- ♦ Gestión de Facturación en FACE S.L.
- ♦ Grado en Administración y Dirección de Empresas por la Business & Marketing School
- ♦ Experto en Dirección de Marketing Global por la Business & Marketing School



# 04

## Estructura y contenido

El plan de estudios de esta titulación ha sido creado para que el informático ahonde en los aspectos clave relacionados con la industria Fintech en el ámbito de la Tokenización de activos. Así, profundizará en los nuevos modelos de negocio, incluyendo las necesidades insatisfechas y las expectativas de los clientes. Asimismo, desarrollará las redes Blockchain, los diferentes tipos, sus características y un recorrido por la compraventa de tokens y los medios de pago asociados. Y todo bajo la efectiva metodología del *Relearning* y en un formato completamente en línea.





“

Con el método Relearning podrás reforzar tus habilidades y consolidar tus conocimientos de manera efectiva, reduciendo el tiempo de estudio y obteniendo resultados duraderos”

## Módulo 1. Nuevos Modelos de Negocio Fintech

- 1.1. Modelos de Negocio Fintech
  - 1.1.1. Necesidades insatisfechas
  - 1.1.2. Expectativas de los clientes
  - 1.1.3. Distintos Modelos de Negocios en las Fintech: B2C, B2B
- 1.2. Aportación de valor de las Fintech
  - 1.2.1. Ahorro de tiempo
  - 1.2.2. Ahorro de costes
  - 1.2.3. Mejora de la experiencia de usuario
  - 1.2.4. Eliminación de las barreras de entrada
- 1.3. Cambios tecnológicos sobre los que se apoya el Fintech
  - 1.3.1. Big data & analítica avanzada
  - 1.3.2. IA
  - 1.3.3. Machine learning
  - 1.3.4. IOT
  - 1.3.5. Blockchain
- 1.4. Verticales en Fintech
  - 1.4.1. Inversión
  - 1.4.2. Divisas y criptodivisas
  - 1.4.3. Pagos
  - 1.4.4. Préstamos y financiación
  - 1.4.5. Banca
  - 1.4.6. Seguros
- 1.5. La Fintech como startup
  - 1.5.1. Cambio de paradigma
  - 1.5.2. Límites
  - 1.5.3. Crecimiento exponencial
- 1.6. Fases de las Fintech como startups
  - 1.6.1. Seed - MVP
  - 1.6.2. Early - Product Market Fit
  - 1.6.3. Crecimiento
  - 1.6.4. Expansión
  - 1.6.5. Exit

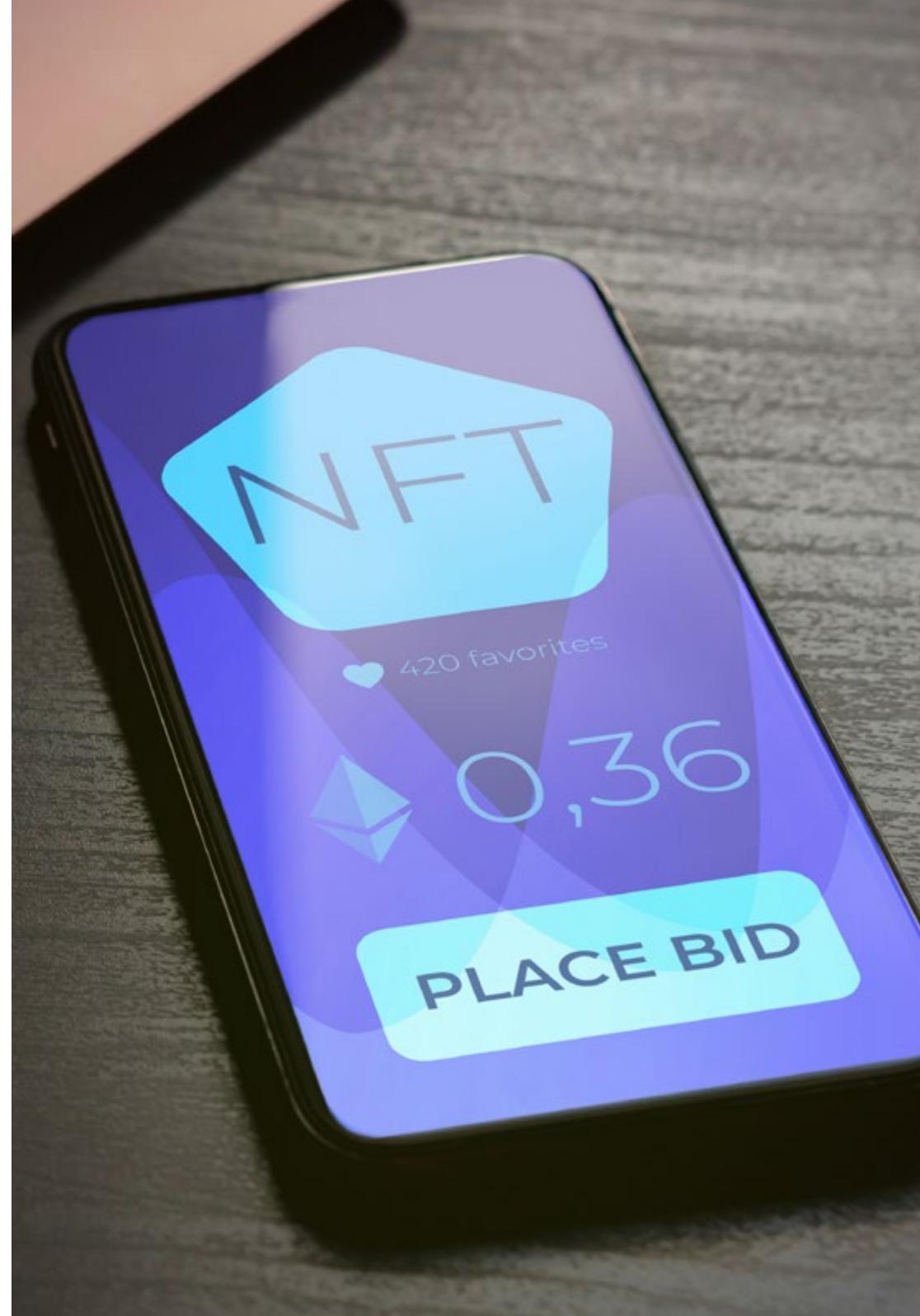


- 1.7. Diferenciación de las startups
  - 1.7.1. Confianza
  - 1.7.2. Regulación
  - 1.7.3. Coste de adquisición
- 1.8. Las Fintech en sus orígenes
  - 1.8.1. Startup vs DAO
  - 1.8.2. Incubadoras
  - 1.8.3. Spin-Offs
- 1.9. Financiación colectiva en las Fintech
  - 1.9.1. El concepto del Crowdfunding
  - 1.9.2. Equity Crowdfunding
  - 1.9.3. Crowdlending
  - 1.9.4. ICOs vs STOs
- 1.10. Statu quo del Fintech
  - 1.10.1. Retos
  - 1.10.2. Oportunidades
  - 1.10.3. Amenazas

## Módulo 2. Redes Blockchain Para La Tokenización De Activos

- 2.1. Redes Blockchain para Tokenización de Activos
  - 2.1.1. Blockchain para Tokenización
  - 2.1.2. Desarrollo de las redes Blockchain
  - 2.1.3. Tipos de Blockchain y sus características
- 2.2. Redes Blockchain. Características de Blockchain en la Tokenización de Activos
  - 2.2.1. Beneficios de las redes Blockchain
  - 2.2.2. Proyectos que las utilizan
  - 2.2.3. Costos y velocidades
- 2.3. Seguridad en redes Blockchain
  - 2.3.1. Vulnerabilidades comunes en redes Blockchain y su impacto en la Tokenización de activos
  - 2.3.2. Medidas de seguridad para su protección
  - 2.3.3. Casos de hackeos y fraudes en proyecto

- 2.4. Tokenización de activos
  - 2.4.1. Definición de la Tokenización y su conexión con la Blockchain
  - 2.4.2. Tipos de activos que se pueden tokenizar
  - 2.4.3. Ventajas y desventajas de la Tokenización de activos
- 2.5. Tipos de Tokens
  - 2.5.1. Tokens de seguridad
  - 2.5.2. Tokens de utilidad
  - 2.5.3. Tokens de activos
- 2.6. Características técnicas de los Tokens y estándares
  - 2.6.1. Tokens ERC20
  - 2.6.2. Tokens ERC721 (NFT's)
  - 2.6.3. Otros estándares (ERC1155, ERC721A, ERC4337)
- 2.7. Contratos inteligentes y Tokenización
  - 2.7.1. Contratos inteligentes. Smart contracts
  - 2.7.2. Ventajas y desventajas de los contratos inteligentes
  - 2.7.3. Casos de uso de contratos inteligentes en la Tokenización de activos
- 2.8. Bitcoin en la Tokenización
  - 2.8.1. Bitcoin en la Tokenización. Contextualización
  - 2.8.2. Posibilidades de Bitcoin en la Tokenización
  - 2.8.3. Ventajas y desventajas para la Tokenización
- 2.9. Ethereum en la Tokenización
  - 2.9.1. Ethereum en la Tokenización. Contextualización
  - 2.9.2. Posibilidades de Ethereum en la Tokenización
  - 2.9.3. Ventajas y desventajas para la Tokenización
- 2.10. Funcionamiento de la EVM
  - 2.10.1. La Ethereum Virtual Machine
  - 2.10.2. Funcionamiento
  - 2.10.3. Seguridad y transparencia en la ejecución de contratos inteligentes
  - 2.10.4. Lenguajes de programación



### Módulo 3. Medios de Pago en la Compraventa de Tokens

- 3.1. Compraventa de Tokens
  - 3.1.1. Por qué comprar y vender Tokens
  - 3.1.2. Adquisición de Tokens
  - 3.1.3. Venta de Tokens
- 3.2. Transferencias bancarias
  - 3.2.1. Ventajas y desventajas
  - 3.2.2. Proceso de pago
  - 3.2.3. Consideraciones de seguridad
- 3.3. Tarjetas de crédito y débito
  - 3.3.1. Ventajas y desventajas
  - 3.3.2. Proceso de pago
  - 3.3.3. Consideraciones de seguridad
- 3.4. Criptomonedas
  - 3.4.1. Ventajas y desventajas
  - 3.4.2. Proceso de pago
  - 3.4.3. Consideraciones de seguridad
- 3.5. Elección de un medio de pago. Factores a considerar
  - 3.5.1. Velocidad de transacción
  - 3.5.2. Costos asociados
  - 3.5.3. Seguridad
  - 3.5.4. Disponibilidad
- 3.6. Pasarelas de pago
  - 3.6.1. La Pasarela de pago
  - 3.6.2. Funcionamiento de las pasarelas de pago
  - 3.6.3. Elección de una pasarela de pago
- 3.7. Transacciones de compraventa de Tokens
  - 3.7.1. Proceso de compra de Tokens
  - 3.7.2. Proceso de venta de Tokens
  - 3.7.3. Consideraciones legales y fiscales
- 3.8. Plataformas de compraventa de Tokens (Exchanges)
  - 3.8.1. Plataformas de Compraventa de Tokens
  - 3.8.2. Ventajas y desventajas de utilizar plataformas
  - 3.8.3. Ejemplos de plataformas populares
- 3.9. AML (Anti Money Laundering)
  - 3.9.1. Normativa y regulaciones
  - 3.9.2. Procedimientos y requisitos
  - 3.9.3. Debilidades de la normativa AML
- 3.10. Compraventa de Tokens exitosa. Factores clave
  - 3.10.1. Investigación y elección de la plataforma adecuada
  - 3.10.2. Verificación de la autenticidad del vendedor/comprador (KYC)
  - 3.10.3. Realización de transacciones seguras



*Analizarás las fuentes de financiación a las que pueden recurrir las Fintech como startups y su funcionamiento, gracias a esta novedosa titulación académica”*

# 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.

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### 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.



#### 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.



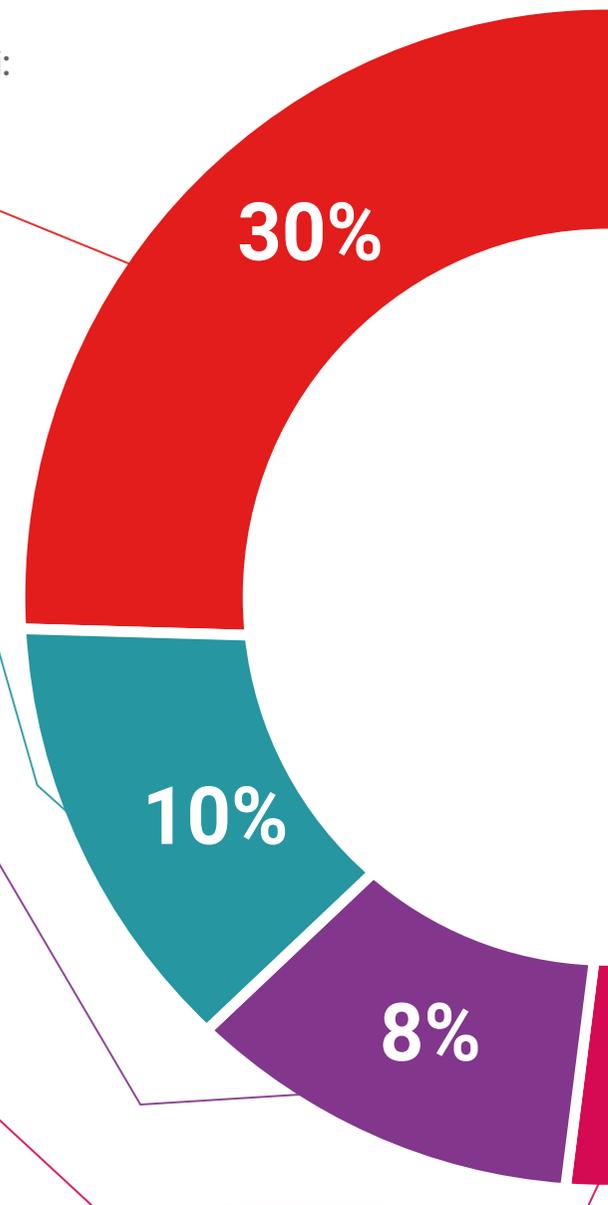
#### Prácticas de habilidades y competencias

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.



#### 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 cases studies de la materia que se emplean en Harvard. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



#### 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 para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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.



06

# Titulación

El Experto Universitario en Blockchain para las Fintech garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Blockchain para la Fintech** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Experto Universitario en Blockchain para la Fintech**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





## Experto Universitario Blockchain para las Fintech

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

# Experto Universitario Blockchain para las Fintech

