

# Experto Universitario Criptoconomía





## Experto Universitario Criptoconomía

- » 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-criptoeconomia](http://www.techtitute.com/informatica/experto-universitario/experto-criptoeconomia)

# 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

Que el Bitcoin y *Blockchain* están cambiando el mundo y sus finanzas, eso es un hecho. Gracias al desarrollo de ambos conceptos, la Criptoeconomía es cada vez más real y sólida. Los cimientos de este sector se basan en la creación de sistemas coordinados para fomentar entre sus participantes la gestión de actividades financieras descentralizadas a través del manejo de las Criptomonedas y los ecosistemas de cadenas de bloques, sin intermediarios de terceros. Sin embargo, el diseño de sus estructuras, así como la puesta en marcha de sus transacciones digitales requiere de un conocimiento informático amplio y especializado, algo que cualquier profesional de este ámbito podrá adquirir con el curso de este programa. Y es que, a través de 540 horas de capacitación teórico-práctica, el egresado conocerá la información más exhaustiva sobre los nuevos modelos de negocio Cripto y sobre la creación de sus propias carteras diversificadas de manera 100% online.





“

*El mejor programa del entorno actual para analizar las distintas estrategias de creación de nuevos modelos de negocio Cripto y sus protocolos de programación de manera 100% online”*

Tal y como expresó en 2019 el experto en Criptomonedas y *Blockchain*, Frank Luettticke, con la *llegada del Bitcoin y las cadenas de bloques, el dinero ha evolucionado y los activos digitales harán con las monedas físicas lo que el correo electrónico hizo en su momento con las cartas de papel*. Con el paso del tiempo se ha visto como este alemán auguró un futuro que se presenta cada vez como más cierto. Y es que la actividad Cripto-económica ha ido aumentando su valor, influyendo considerablemente en el surgimiento de nuevos modelos de negocio basados en las finanzas descentralizadas y en las que no existen intermediarios, únicamente la tecnología y los procesos automatizados.

El auge de esta área, así como la complejidad que la caracteriza y el conocimiento especializado que debe poseer la persona que quiera dominarla desde el punto de vista estructural, ha puesto en valor la profesión informática. Por esa razón, y ante la incesante demanda de versados en el sector, TECH Global University ha desarrollado este Experto Universitario en Cripto-economía. Se trata de una experiencia académica con la que el egresado podrá ahondar en los diferentes entornos Cripto y sus características, así como en el lanzamiento de un proyecto digital de este tipo basado en la economía sobre la Web3. Además, profundizará en los nuevos modelos de negocio y en sus protocolos (*Landing*, AMM, DEX, DeFi, etc.).

Todo ello, de manera 100% online y a lo largo de 6 meses en los que podrá acceder al Campus Virtual desde donde quiera y cuando quiera, sin límites de conexión. Asimismo, el programa incluye horas de material adicional de gran calidad presentados en diferentes formatos, gracias al cual podrá ahondar de forma personalizada en los distintos apartados del temario. Es, por lo tanto, una oportunidad académica única para adentrarse en un sector en auge como es la Cripto-economía y elevar su talento como profesional del área informática a la cúspide del entorno digital.

Este **Experto Universitario en Cripto-economía** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Negocios Digitales e Informática
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



*Trabajarás con la información más novedosa y exhaustiva basada en el compliance para la regulación y la privacidad de los entornos Cripto*

“

*¿Te gustaría manejar a la perfección los silos de información en el mundo real? Este Experto Universitario te aportará todos los recursos que necesitas para conseguirlo en menos de 6 meses”*

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.

*En el Campus Virtual encontrarás material adicional de gran calidad que, incluso, podrás descargar durante el curso del programa para su consulta una vez haya concluido este.*

*Podrás ponerte al día sobre la regulación internacional en los diferentes ordenamientos en materia de tenencia de Criptoactivos.*



# 02 Objetivos

El auge de la Criptoconomía ligado a la complejidad de sus procesos es lo que ha llevado a TECH Global University y a su equipo de expertos a desarrollar este programa 100% online. El objetivo del mismo es aportar al profesional de la Informática toda la información que necesita para dominar a la perfección hasta las últimas novedades del entorno Cripto, pudiendo implementar a su praxis las estrategias y protocolos de análisis y gestión más innovadores y exhaustivos.





USD					
0.1188	0.1103	54,265.0	54,265.2	14.6188	14.6148
0.1285	0.0100	54,374.1	54,265.2	4.5900	16.2158
0.2895	0.1692	54,353.4	54,265.4	0.0267	18.7485
0.3895	0.1000	54,350.3	54,265.6	0.3217	21.6203
0.4922	0.0948	54,350.2	54,265.8	0.6644	21.6790
0.4922	0.1000	54,350.1	54,265.9	0.1507	21.8404
0.4924	0.4311	54,349.9	54,266.1	0.5914	22.4318
0.4923	4.1549	54,349.4	54,266.3	0.3202	22.5238
6.1127	0.0534	54,348.2	54,266.3	0.0909	22.8480
7.6076	2.4848	54,346.3	54,266.3	1.5099	23.9519
7.9221	0.3196	54,345.8	54,266.3	0.2290	23.9829
8.1363	0.1812	54,344.4	54,266.3	0.1094	24.0843
12.2667	4.1574	54,341.5	54,266.3	2.6785	27.7168
12.2857	0.0290	54,339.4	54,266.3	0.4691	28.2202
12.7433	0.4676	54,337.3	54,266.3	0.2700	28.7691
12.7436	0.0800	54,335.4	54,266.3	0.2700	28.8740
12.7438	0.0000	54,333.4	54,266.3	0.2700	29.7691
12.7859	0.0721	54,329.0	54,266.3	0.2700	29.8740
12.8141	0.0902	54,325.2	54,266.3	0.2700	30.9921
14.4953	3.4792	54,322.5	54,266.3	0.8181	32.1311
16.0149	0.0192	54,321.6	54,266.3	0.2004	32.1311
16.5419	0.0029	54,320.3	54,266.3	0.4488	34.0500
16.5454	0.0000	54,320.0	54,266.3	1.3501	34.0500
16.5492	0.0236	54,314.0	54,266.3	0.0384	34.0500
16.5810	0.0121	54,310.8	54,266.3	0.0918	34.1407
16.6310	0.2590	54,307.6	54,266.3	0.5815	34.7402
16.6582	0.0272	54,305.3	54,266.3	0.3640	34.8042
16.6611	0.0074	54,302.2	54,266.3	1.1223	34.9906
20.5994	3.6745	54,300.0	54,266.3	1.8720	37.8306
21.2192	3.6794	54,296.5	54,266.3	0.0019	37.8306
21.2198	0.5890	54,290.2	54,266.3	0.2844	37.8306
21.4198	0.2000	54,281.0	54,266.3	0.0660	37.8306
21.4561	0.0290	54,277.3	54,266.3	0.0277	37.8307
21.5270	0.7026	54,273.5	54,266.3	3.6780	41.6017
26.7148	4.1678	54,271.4	54,266.3	0.0534	47.7101
26.7271	0.0123	54,268.9	54,266.3	0.2192	47.7101
28.7455	3.9844	54,264.8	54,266.3	0.5162	47.7101
28.8519	3.0864	54,262.4	54,266.3	5.7458	48.4771
28.8999	0.8488	54,261.1	54,266.3	0.4900	48.9671
28.9038	0.0077	54,261.1	54,266.3	0.0660	48.9671
30.3654	1.4020	54,261.0	54,266.3	0.0016	49.2047
30.3654	0.1979	54,260.0	54,266.3	4.8962	50.0529
34.2420	2.6785	54,259.7	54,266.3	0.0660	50.0529
35.2765	1.0040	54,259.7	54,266.3	0.4854	51.1843
35.2957	0.0192	54,254.8	54,266.3		

USD					
54,380.1					
-7.71%					

USD					
21.0414.010	Buy	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Buy	54,350.1	0.000700		
21.0414.007	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.025	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.021	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		
21.0414.000	Sell	54,350.1	0.000000		

“El mejor programa del mercado para dominar el Trading con Criptomonedas a través del conocimiento exhaustivo de sus estrategias más efectivas”



## Objetivos generales

- ◆ Entender el dinero y la diferencia clave entre *Fiat* y Cripto
- ◆ Aprender a valorar una *Blockchain*. *Tokenomics*
- ◆ Familiarizarse con las *Wallets* y la Web 3
- ◆ Conocer los riesgos y las oportunidades de la nueva criptoeconomía
- ◆ Analizar los principales protocolos en las DeFi
- ◆ Fundamentar su funcionamiento
- ◆ Ser capaz de crear una cartera propia
- ◆ Fundamentar el *Compliance* aplicado al mundo Crypto
- ◆ Analizar la regulación existente
- ◆ Establecer parámetros para iniciar proyectos con seguridad jurídica
- ◆ Evaluar la privacidad dentro de la tecnología *Blockchain*
- ◆ Identificar la seguridad jurídica en proyectos existentes
- ◆ Determinar las normas básicas para presentar proyectos potenciales

“

*Trabajarás con los protocolos  
Liquidity Mining y Yield Farming  
en el aumento de la seguridad y  
en sus tácticas según el activo”*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Criptoconomía

- ◆ Evaluar un modelo de gobierno descentralizado y los obstáculos
- ◆ Llevar a cabo un análisis de riesgos identificados
- ◆ Generar conocimiento especializado sobre la protección de los consumidores e inversores
- ◆ Examinar la efectividad e impacto en la política monetaria
- ◆ Determinar el riesgo de inestabilidad financiera
- ◆ Analizar la actividad delictiva
- ◆ Valorar el impacto en el medioambiente

### Módulo 2. Nuevos modelos de negocio Cripto: protocolos

- ◆ Aplicar los protocolos según su caso de uso
- ◆ Analizar las distintas estrategias
- ◆ Crear una propia cartera diversificada

### Módulo 3. *Compliance*. Regulación y privacidad Cripto

- ◆ Aplicar el *Compliance* en *Blockchain*
- ◆ Determinar las normas regulatorias que aplican a las DLT
- ◆ Demostrar la importancia de la regulación para dotar de seguridad los proyectos
- ◆ Analizar la importancia de la privacidad y la configuración de datos en las transacciones de los bloques
- ◆ Conseguir las autorizaciones básicas para iniciar proyectos
- ◆ Examinar los parámetros para confianza en proyectos



# 03

## Dirección del curso

Tanto la dirección como la docencia de este Experto Universitario en Criptoconomía correrá a cargo de un grupo de profesional de este ámbito con amplia experiencia en la gestión y dirección de proyectos relacionados con las finanzas digitales descentralizadas. Se trata, además, de un equipo caracterizado por su altísimo nivel académico, así como por su calidad humana, aspectos que, sin duda, se verán plasmados en el temario. Gracias a ello, el informático podrá conocer al detalle los entresijos de esta área y ahondar en él de la mano de los mejores especialistas del sector.





“

*Si te surge cualquier duda durante el curso del programa no te preocupes. Y es que tendrás a tu disposición al equipo docente para resolvértelas a través del Campus Virtual”*

## Dirección



### Dr. Gil de la Guardia, Alberto

- ◆ Socio fundador de Le Crypto Club
- ◆ Codirector de varios programas universitarios relacionados con la Tecnología Blockchain y el mundo Crypto
- ◆ Doctorando en Derecho Internacional Público por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Máster en Estudios Financieros por la Universidad San Pablo CEU
- ◆ Máster en Tecnología Blockchain y Bitcoin por la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca

## Profesores

### D. Fernández Belando, David

- ◆ Socio fundador de ADNBLOCK
- ◆ IBM *Blockchain Essentials*
- ◆ IBM *Blockchain Foundation Developer*
- ◆ Experto en Bitcoin y *Blockchain* en la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Ingeniero de las Tecnologías de la información por la Universidad Nacional de Educación a Distancia

### D. Montalvo Aguilera, Hermógenes

- ◆ Consultor y asesor legal en *Blockchain, Legal Smart Contracts* y tokenización empresarial
- ◆ Abogado experto en Compliance, *Blockchain* y Tokenomics por Esade Business School
- ◆ Curso en Ciberseguridad
- ◆ Máster en Abogacía por la Universidad Oberta de Catalunya
- ◆ Máster en *Blockchain* por Tutellus
- ◆ Graduado en Derecho por la Universidad Oberta de Catalunya



# 04

## Estructura y contenido

La Criptoconomía es un entorno cambiante. Por esa razón, este programa se encuentra en constante actualización, con el fin de poder garantizar a los egresados que lo escojan para especializarse la información más novedosa y exhaustiva. Además, el equipo docente ha trabajado activamente en la elaboración de numerosas horas de material adicional de gran calidad, el cual estará disponible en el Campus Virtual desde el inicio de la actividad académica. Así, el informático podrá personalizar su nivel de profundización en los distintos apartados del temario, asistiendo a una capacitación adaptada a sus necesidades y exigencias, así como a las del sector.



“

*Contarás con numerosos casos de uso para poner en práctica tus competencias profesionales y trabajar durante el curso de este Experto Universitario en su perfeccionamiento”*

## Módulo 1. Criptoconomía

- 1.1. Las criptos y el dinero
  - 1.1.1. El dinero *Fiat*. Funcionamiento
  - 1.1.2. Bitcoin vs. *Ethereum* vs. El resto
  - 1.1.3. El rol de las monedas estables
- 1.2. Los bancos centrales y las CBDCs
  - 1.2.1. Las CBDCs
  - 1.2.2. El caso del Yuan digital
  - 1.2.3. Bitcoin vs. CBDCs
  - 1.2.4. El Salvador
- 1.3. Evaluación y puesta en valor de una *Blockchain*
  - 1.3.1. Método flujos de caja
  - 1.3.2. Método país
  - 1.3.3. Análisis técnico vs. Análisis fundamental
- 1.4. *Wallets*
  - 1.4.1. *Wallets* elemento clave
  - 1.4.2. *Wallets* custodiadas
  - 1.4.3. *Wallets* sin custodia
  - 1.4.4. *Wallets* promovidas por países
- 1.5. *Tokenomics*
  - 1.5.1. Los *Tokenomics*: importancia
  - 1.5.2. NFTs o *Tokens*
  - 1.5.3. Tipos de *Tokens*: Utilidad vs. Seguridad vs. Gobernanza
- 1.6. Economía sobre Web3
  - 1.6.1. Las Criptos. Base de la nueva economía
  - 1.6.2. NFTs y juegos
  - 1.6.3. NFTs y comunidades
  - 1.6.4. Modelos combinados de NFTs y *Tokens*

- 1.7. Identidad digital
  - 1.7.1. Las criptos como paradigma de la identidad digital
  - 1.7.2. Identidad digital y DeFi
  - 1.7.3. *Soul Bound* NFTs
- 1.8. La nueva banca
  - 1.8.1. Crypto bancos
  - 1.8.2. Crypto prestamos
  - 1.8.3. Crypto intereses
  - 1.8.4. La evolución del sistema bancario
- 1.9. Lanzamiento de un proyecto Crypto
  - 1.9.1. ICO
  - 1.9.2. IDO
  - 1.9.3. ILO
  - 1.9.4. NFTs
  - 1.9.5. Los *Tokenomics* y *Superfluid*
- 1.10. El paradigma en el medio plazo
  - 1.10.1. Computación cuántica
  - 1.10.2. *Big Data* y *Blockchain*
  - 1.10.3. La utopía de la descentralización

## Módulo 2. Nuevos modelos de negocio Cripto: protocolos

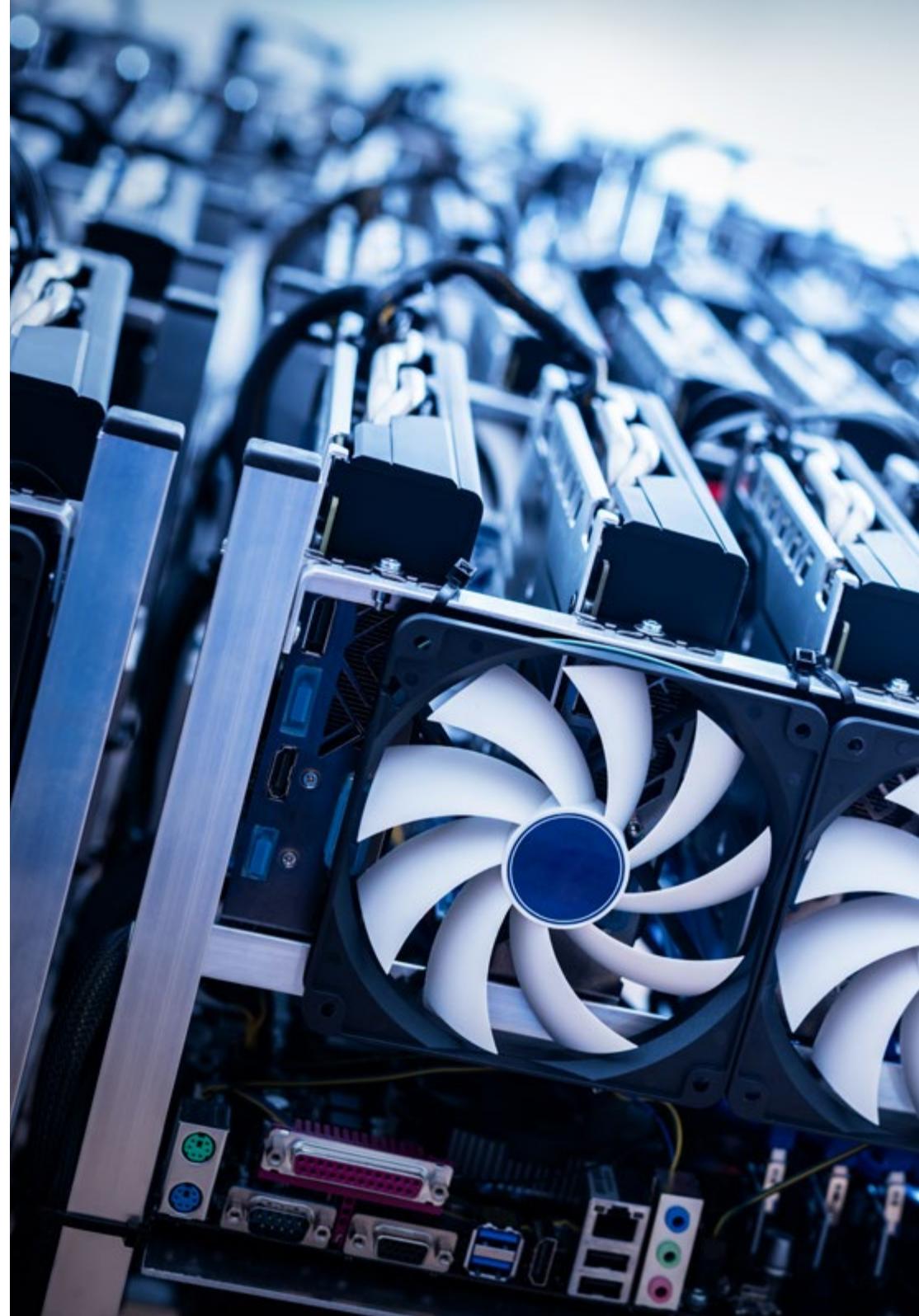
- 2.1. Análisis de protocolos de DeFi sobre Bitcoin
  - 2.1.1. DeFi sobre Bitcoin
  - 2.1.2. *Lightning Network*
  - 2.1.3. RSK
- 2.2. Análisis de protocolos de *Landing*
  - 2.2.1. Principales protocolos de *Landing*
  - 2.2.2. Casos de uso
  - 2.2.3. *Landing* en Proyectos Cripto vs. No Cripto



- 2.3. Análisis de protocolos AMM
  - 2.3.1. Principales protocolos AMM
  - 2.3.2. Casos de uso
  - 2.3.3. Diferencias entre *Landing* y AMM
- 2.4. Análisis de protocolos de DEX
  - 2.4.1. Principales protocolos DEX
  - 2.4.2. Casos de uso
  - 2.4.3. DEX vs. CEX
- 2.5. Silos de información y recursos
  - 2.5.1. Los silos de información
  - 2.5.2. Creación de silos en Cripto: ventajas
  - 2.5.3. Usos de silos de información en el mundo real
- 2.6. Análisis de protocolos: *Liquidity Mining* y *Yield Farming*
  - 2.6.1. *Liquidity Mining Under The Hook*
  - 2.6.2. *Yield Farming Under The Hook*
  - 2.6.3. Tácticas de uso según el activo
- 2.7. Análisis de protocolos de seguros
  - 2.7.1. Principales protocolos de seguros
  - 2.7.2. Casos de uso
  - 2.7.3. Creación de un protocolo seguro
- 2.8. Fondos de inversión
  - 2.8.1. El fondo de inversión
  - 2.8.2. Análisis de fondos de inversión Cripto
  - 2.8.3. Creación de un fondo de inversión diversificado
- 2.9. Estrategias compuestas
  - 2.9.1. *Trading* con Criptomonedas
  - 2.9.2. Análisis de estrategias
  - 2.9.3. Criterios de uso de estrategias
- 2.10. Análisis, balanceo y protección de carteras
  - 2.10.1. Carteras con Criptomonedas
  - 2.10.2. Análisis de activos
  - 2.10.3. Estrategias de balanceo y protección

### Módulo 3. *Compliance*. Regulación y privacidad Cripto

- 3.1. Identidad digital
  - 3.1.1. La transformación de la identidad digital
  - 3.1.2. Identidad auto-soberana
  - 3.1.3. Marco Regulatorio en los diferentes Ordenamientos Internacionales
- 3.2. Firma digital
  - 3.2.1. Firma electrónica
  - 3.2.2. Certificado digital
  - 3.2.3. Autoridades de certificación
- 3.3. *Compliance*
  - 3.3.1. *Compliance*
  - 3.3.2. *Compliance en Blockchain*
  - 3.3.3. Modelos de *Compliance*
- 3.4. Legalidad de Criptos e ICOs
  - 3.4.1. Marco regulatorio
  - 3.4.2. Lanzamiento ICOs
  - 3.4.3. De ICOs a IDOs
- 3.5. Fiscalidad Crypto
  - 3.5.1. Tratamiento impositivo de los criptoactivos en el Ordenamiento Jurídico de la Unión Europea
  - 3.5.2. Consultas tributarias en fiscalidad de criptoactivos
  - 3.5.3. Tratamiento Fiscal Contable en la Unión Europea
- 3.6. Regulación Internacional en los diferentes ordenamientos en materia de tenencia de criptoactivos. Especial tratamiento en América
  - 3.6.1. MICA
  - 3.6.2. DORA
  - 3.6.3. EIDAS
  - 3.6.4. El futuro de las Criptos según la Comisión Europea
- 3.7. Ciberseguridad
  - 3.7.1. Ciberseguridad en *Blockchain*
  - 3.7.2. La descentralización
  - 3.7.3. *Blue Team*



- 3.8. Ética y errores digitales
  - 3.8.1. La buena fe en la legalidad de proyectos en EE.UU
  - 3.8.2. Los errores en la transformación digital
  - 3.8.3. Parámetros de estructuración en la organización
- 3.9. Soluciones *Regtech* y *Legaltech*
  - 3.9.1. Soluciones *Regtech*
  - 3.9.2. Soluciones *Legaltech*
  - 3.9.3. Ejemplos prácticos
- 3.10. Certificados en *Blockchain*
  - 3.10.1. La certificación en *Blockchain*
  - 3.10.2. Oportunidad de negocio sectorial
  - 3.10.3. *BlockTac*

“

*Apuesta por una titulación con la que, además de ahondar en la actualidad del entorno Cripto, trabajarás en su futuro según lo que auguran distintas organizaciones internacionales”*

# 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.



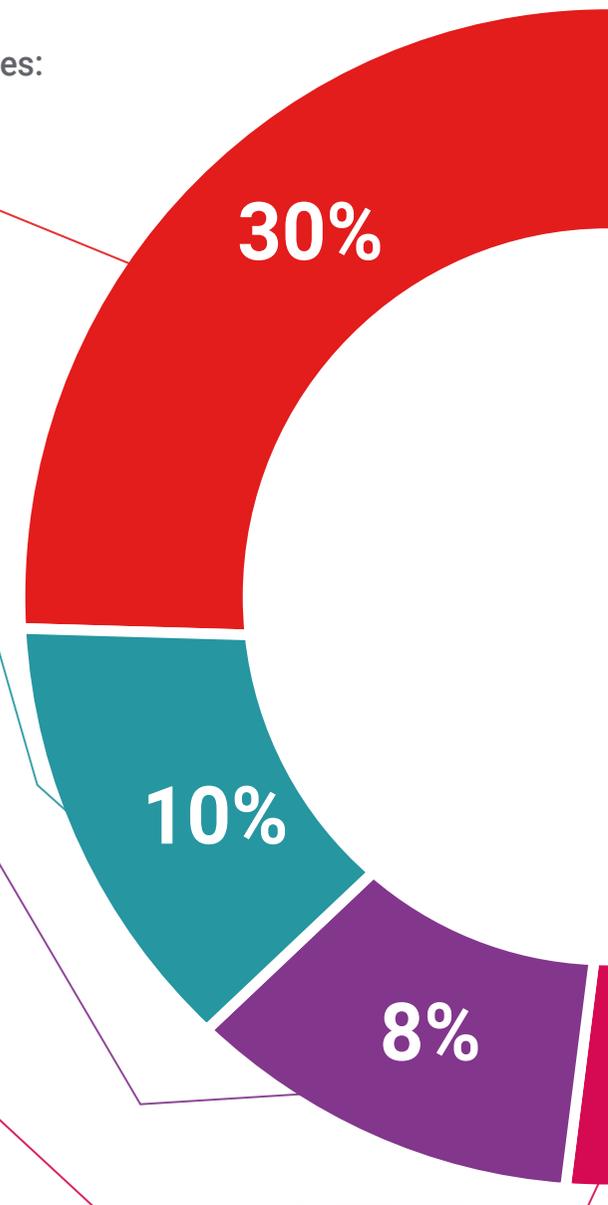
#### Prácticas de habilidades y competencias

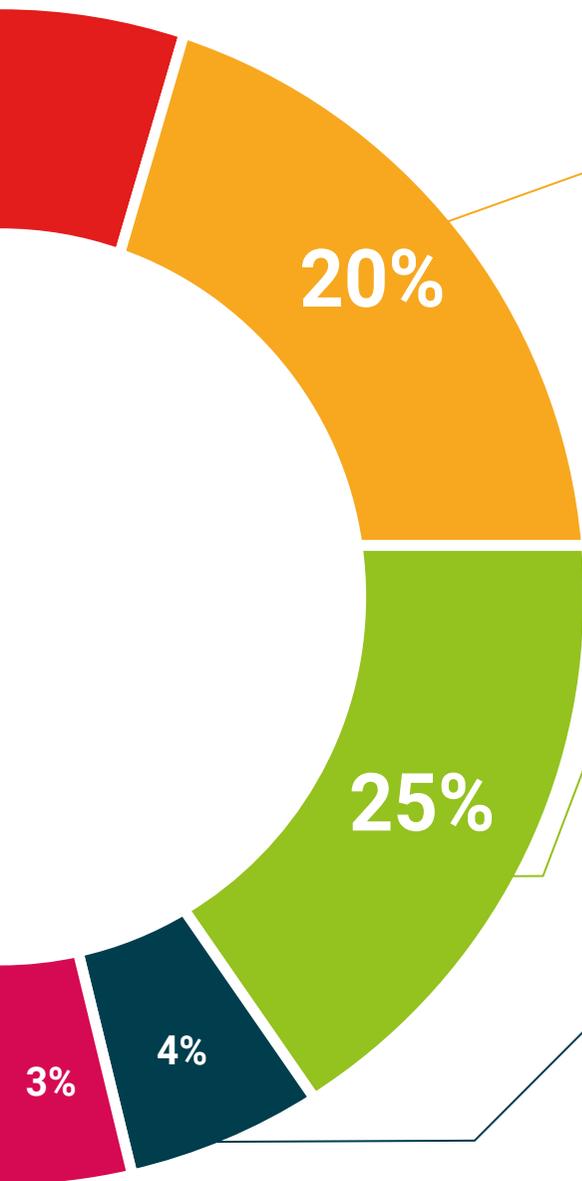
Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



#### 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 Criptoconomía 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 Criptoconomía** 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 Criptoconomía**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





## Experto Universitario Criptoconomía

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

# Experto Universitario Criptoconomía

