

Experto Universitario Criptoconomía





tech universidad
tecnológica

Experto Universitario Criptoconomía

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: 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 450 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 Universidad Tecnológica 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 Universidad Tecnológica 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					
0.1103	0.1103	54,380.0	54,380.1	14.6148	14.6148
0.1203	0.0100	54,374.1	54,380.2	4.5990	19.2138
0.2895	0.1692	54,369.4	54,384.4	0.0267	19.2405
0.3895	0.1000	54,360.3	54,384.6	2.2881	21.5386
0.3923	0.0028	54,350.2	54,385.0	0.0217	21.6203
0.4923	0.1000	54,360.1	54,385.4	0.0699	21.6902
0.9294	0.4311	54,348.5	54,385.7	0.1502	21.8404
5.0803	4.1549	54,348.4	54,385.8	0.5914	22.4319
5.1127	0.0324	54,346.2	54,386.3	0.0920	22.5238
7.6075	2.4948	54,346.1	54,387.0	0.3202	22.8440
7.9271	0.3196	54,345.9	54,387.0	1.1099	23.9539
8.1083	0.1812	54,344.4	54,388.3	0.0300	23.9839
12.2657	4.1574	54,341.5	54,388.5	0.1004	24.0843
12.2887	0.0200	54,339.4	54,388.6	3.6785	27.7628
12.7433	0.4576	54,337.3	54,389.8	0.4591	28.2220
12.7436	0.0002	54,334.4	54,390.4	0.0671	28.4890
12.7433	0.0002	54,331.4	54,390.7	0.2700	28.7591
12.8169	0.0721	54,329.0	54,392.0	0.1149	28.8740
12.8161	0.0002	54,326.2	54,392.1	2.2181	32.0921
16.4953	3.6792	54,323.5	54,394.8	0.0192	32.1113
16.5145	0.0192	54,321.6	54,394.9	0.0006	32.1118
16.5419	0.0275	54,321.5	54,395.1	0.5685	32.6804
16.5454	0.0055	54,320.0	54,395.4	1.3501	34.0305
16.5490	0.0236	54,314.0	54,396.7	0.0384	34.0839
16.5810	0.0121	54,310.8	54,396.7	0.0918	34.1607
16.8310	0.2500	54,307.6	54,399.0	0.5815	34.7422
16.8582	0.0272	54,307.1	54,396.2	0.0660	34.8882
16.8611	0.0029	54,307.0	54,396.3	1.1823	35.9905
20.5296	3.6785	54,306.9	54,396.0	1.8120	37.8025
24.2192	3.6796	54,305.0	54,398.3	0.0010	37.8035
24.2198	0.0007	54,301.7	54,398.3	0.0844	37.5899
24.4198	0.2000	54,301.0	54,401.7	0.0660	37.9559
24.4561	0.0263	54,299.3	54,402.8	0.0277	37.9837
24.5570	0.1009	54,293.5	54,404.9	3.6780	41.6617
28.7148	4.1578	54,292.4	54,404.9	41.7151	41.7151
28.7271	0.0123	54,289.9	54,405.5	0.0192	41.7283
28.7655	0.0384	54,288.2	54,405.7	0.0660	41.8003
28.8519	0.0564	54,287.4	54,409.9	3.6748	45.4771
28.8999	0.0480	54,285.4	54,414.5	0.4900	45.9671
28.9036	0.0037	54,281.1	54,416.2	0.0660	46.0331
30.3656	1.4620	54,281.0	54,417.0	0.0016	46.0347
30.5634	0.1979	54,280.0	54,418.1	4.5982	50.4329
34.2420	3.6785	54,279.7	54,421.7	0.0660	50.9899
35.2765	1.0345	54,276.9	54,427.9	0.4854	51.1843
35.2967	0.0192	54,276.9	54,427.9	0.4854	51.1843

USD					
		54,380.1			
		-7.71%			
USD					
21:54:44.028	Buy	54,380.1	0.003553		
21:54:46.008	Buy	54,380.1	0.000100		
21:54:40.807	Sell	54,385.7	0.000616		
21:56:28.726	Sell	54,385.7	0.003099		
21:56:28.726	Sell	54,380.7	0.000210		
21:56:28.727	Sell	54,385.7	0.288616		
21:56:28.499	Sell	54,385.7	0.094437		
21:56:26.444	Sell	54,385.7	0.187765		
21:56:22.937	Buy	54,385.8	0.002152		
21:56:21.695	Sell	54,385.7	0.001836		
21:56:10.297	Buy	54,385.8	0.010868		
21:56:09.972	Sell	54,380.7	0.036137		
21:56:09.941	Buy	54,385.8	0.010000		
21:56:08.612	Buy	54,385.8	0.001617		
21:56:07.699	Sell	54,385.7	0.049929		
21:56:03.054	Sell	54,385.7	0.307078		
21:56:03.053	Sell	54,389.7	0.218386		
21:56:03.051	Sell	54,390.4	0.004036		
21:56:03.049	Sell	54,390.4	0.106700		
21:56:00.879	Sell	54,390.6	0.018228		
21:55:58.703	Sell	54,399.0	0.014101		
21:55:58.676	Sell	54,399.6	0.000000		
21:55:53.197	Sell	54,390.4	0.000001		
21:55:50.074	Buy	54,390.7	0.008713		
21:55:47.651	Sell	54,399.6	0.045563		
21:55:45.948	Sell	54,399.0	0.102915		
21:55:44.246	Sell	54,399.6	0.102915		
21:55:42.684	Sell	54,395.0	0.102915		
21:55:42.381	Buy	54,390.7	0.005000		



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

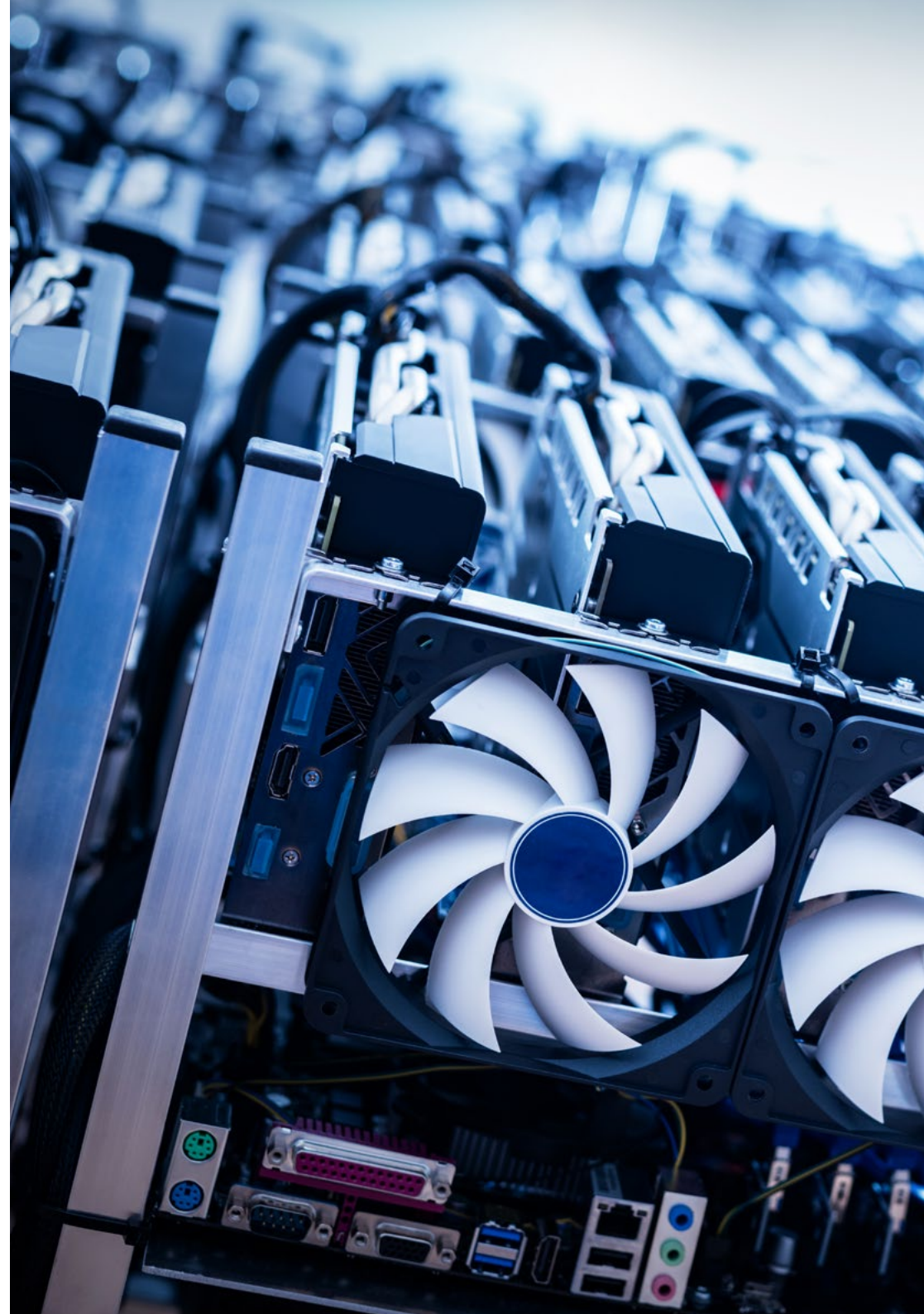
- 2.1. Análisis de protocolos de DeFi sobre Bitcoin
 - 2.1.1. DeFi sobre Bitcoin
 - 2.1.2. *Lightning Network*
 - 2.1.3. RSK
- 2.2. Análisis de protocolos de *Landing*
 - 2.2.1. Principales protocolos de *Landing*
 - 2.2.2. Casos de uso
 - 2.2.3. *Landing* en Proyectos Cripto vs. No Cripto



- 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.



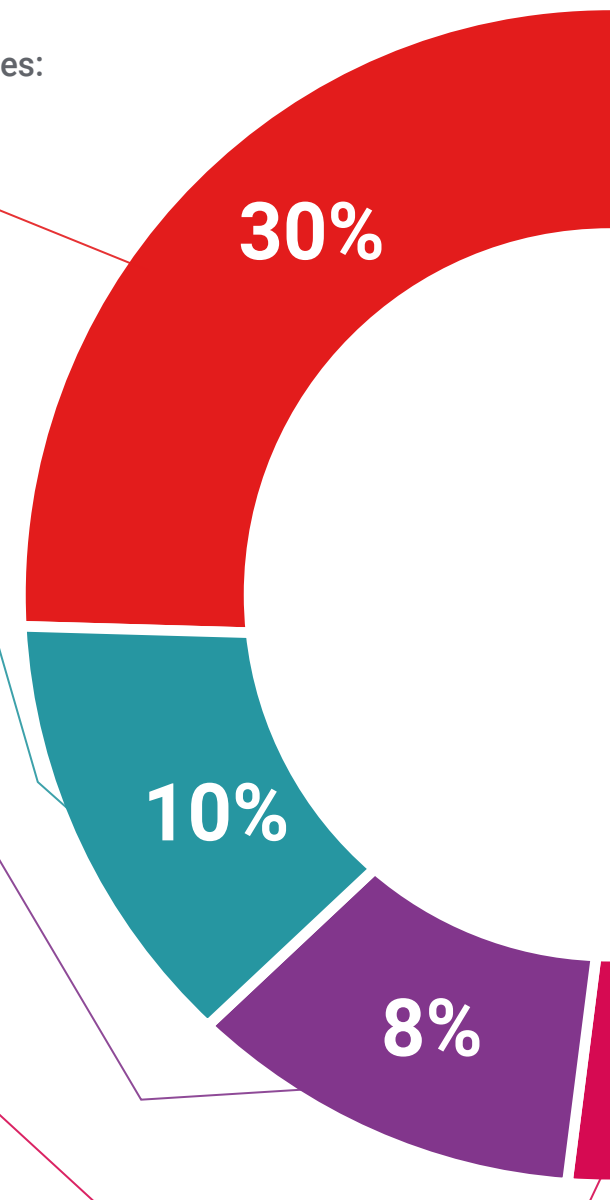
Prácticas de habilidades y competencias

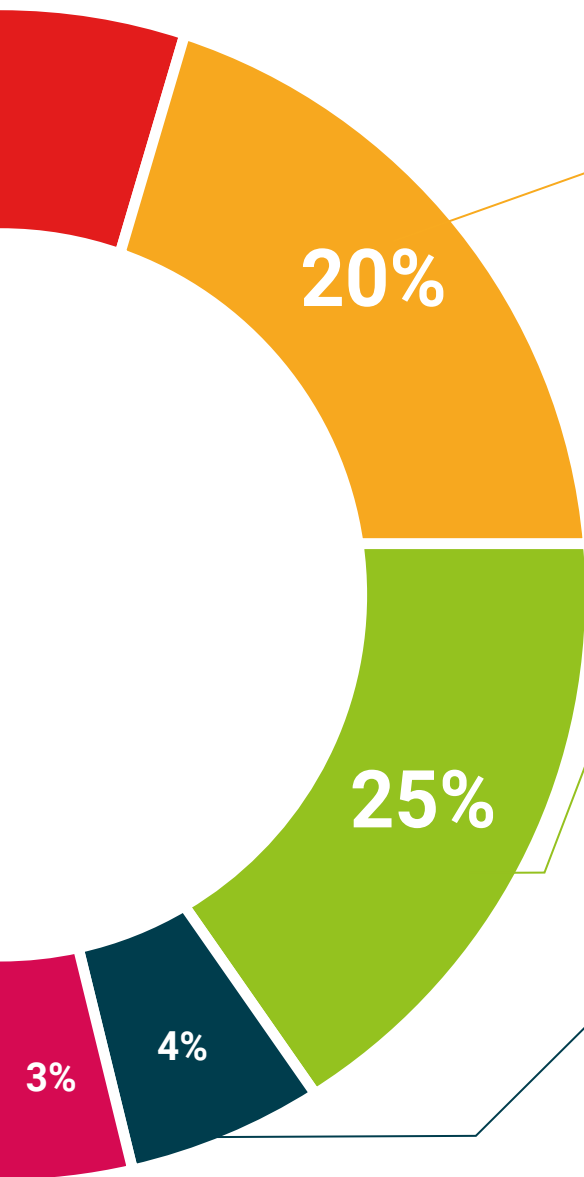
Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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 Universidad Tecnológica.





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

Este **Experto Universitario en Criptoconomía** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Criptoconomía**

Nº Horas Oficiales: **450 h.**



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



Experto Universitario Criptoconomía

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario Criptoconomía

