

Curso Universitario

Medios de Pago para Tokens



Curso Universitario Medios de Pago para Tokens

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

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/medios-pago-tokens



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Antes de los Medios de pago basados en Tokens, las transacciones requerían la intervención de intermediarios como bancos y otros sistemas de pago, lo que podía generar demoras y costos adicionales. Con esta nueva alternativa, se ha facilitado la inclusión financiera al permitir transacciones globales sin restricciones geográficas o barreras financieras. Esto ha beneficiado especialmente a personas no bancarizadas o con acceso limitado a servicios financieros tradicionales. Es por este motivo, que los informáticos deben estar a la vanguardia de la industria financiera con relación a las nuevas formas de pago y dinero digital. Por este motivo se diseñó un programa 100% en línea y que otorga total libertad de conectarse desde cualquier lugar desde cualquier equipo electrónico con conexión a internet.



“

Aprovecharás la oportunidad de comprar y vender Tokens, y las estrategias clave para maximizar las ganancias”

Los medios de pago para Tokens son una parte fundamental del ecosistema de las criptomonedas y la tokenización de activos. Antes del surgimiento de dichas monedas, los medios de pago tradicionales como el efectivo, las tarjetas de crédito y las transferencias bancarias eran los más comunes para realizar transacciones financieras. Sin embargo, estos métodos tradicionales presentaban ciertas limitaciones y desafíos en términos de velocidad, costos y seguridad.

Con la aparición de nuevas opciones, se abrió la puerta a nuevos medios de pago más eficientes y seguros. Los tokens, especialmente los de utilidad, se han convertido en una forma innovadora de realizar transacciones, ya que permiten la transferencia de valor de forma rápida, global y con costos reducidos. Además, la tecnología Blockchain en la que se basan estas monedas ofrece un alto nivel de seguridad y privacidad.

Debido a esto, se ha vuelto un necesario para los profesionales informáticos conocer y estar al día con las últimas novedades en cuanto a las nuevas monedas virtuales y alternativas de pago se refiere. Es por esto, que TECH ha elaborado el Curso Universitario en Medios de Pago para Tokens, con la finalidad de darle al estudiante todo lo que necesite en el mundo digital y volverse experto en esta materia.

Para esto, ofrece una serie de materiales en diversos formatos didácticos, y en una metodología 100% en línea, dándole completa libertad de coordinar sus actividades personales con este Curso Universitario, ya que no tendrá que sujetarse a exhaustos horarios fijos.

Este **Curso Universitario en Medios de Pago para Tokens** contiene el programa universitario 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



Gracias a TECH, conviértete en un experto en el proceso de adquisición de Tokens de manera segura y eficiente”

“

Aprenderás a vender Tokens de forma efectiva y obtén beneficios rápidos con los recursos multimedia que encontrarás en la Biblioteca Virtual”

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.

Dominarás las transferencias bancarias para transacciones con Tokens y las ventajas y precauciones de este método.

Utilizarás las tarjetas de crédito y débito para realizar transacciones con Tokens, y descubre las ventajas para mantener la seguridad.



02

Objetivos

La finalidad de esta titulación es ofrecerle al informático los recursos más vanguardistas en medios de pago para Tokens, y así, adquirir las habilidades necesarias para desarrollar soluciones de pago innovadoras, eficientes y seguras. Como consecuencia de esto, poder dar cumplimiento a los requisitos normativos y adaptarlos a las nuevas tendencias del mercado. Esto les permitirá destacarse en el campo del dinero electrónico y aprovechar las oportunidades que ofrece esta economía. Teniendo en cuenta esto, se ha elaborado un programa 100% en línea, el cual contiene una serie de materiales didácticos y almacenado en una biblioteca virtual a la cual se podrá acceder las 24 horas del día sin restricción alguna.



“

Sumérgete en el mundo de las criptomonedas como medio de pago más rápido y efectivo”



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





Objetivos específicos

- ◆ 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)

“

Un plan de estudios hecho a tu medida y diseñado bajo la metodología pedagógica más efectiva, el Relearning”

03

Dirección del curso

Para llevar a cabo este Curso Universitario, se ha realizado de manera rigurosa la elección de los docentes que integran el programa. De esta manera, los estudiantes tendrán acceso a una enseñanza elaborada por reconocidos expertos de amplia trayectoria en el campo de las NFTs y Tokenización de activos. Todo esto, junto con una variedad de recursos multimedia como resúmenes interactivos y guías de rápida acción que harán de este programa en una experiencia de aprendizaje exclusiva.



“

De una forma 100% en línea, evaluarás factores como velocidad, costos, seguridad y disponibilidad en las redes de Tokens”

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

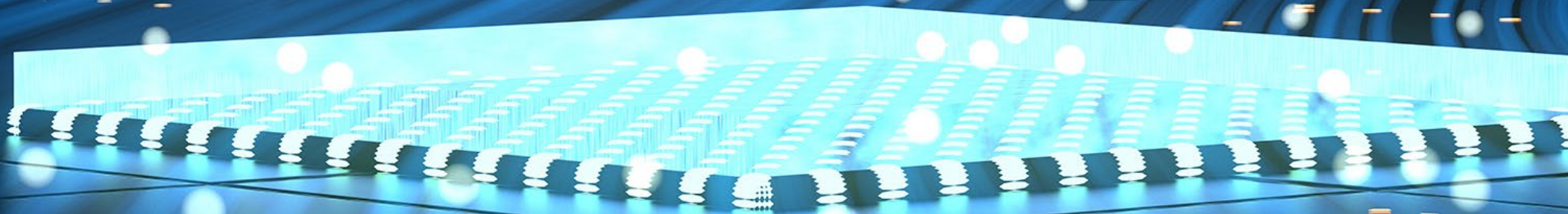
D. Diner, Franco

- ♦ 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

NFT



04

Estructura y contenido

El temario que hace parte de esta titulación abarca los conceptos más importantes en el ámbito de los Tokens y sus Medios de Pago, a lo largo del contenido, los informáticos encontrarán temas como las criptomonedas, destacando sus ventajas y desventajas, el proceso de pago y las consideraciones de seguridad, así como la investigación y elección de las plataformas adecuadas, la verificación de la autenticidad y la realización de transacciones seguras. Para lograr este aprendizaje, se ha implementado la metodología de *Relearning*, que permite aprender de manera más rápida y efectiva.



“

Descubre el potencial de las pasarelas de pago en el comercio, aprende su funcionamiento y elige la mejor opción”

Módulo 1. Medios de Pago en la Compraventa de Tokens

- 1.1. Compraventa de Tokens
 - 1.1.1. Por qué comprar y vender Tokens
 - 1.1.2. Adquisición de Tokens
 - 1.1.3. Venta de Tokens
- 1.2. Transferencias bancarias
 - 1.2.1. Ventajas y desventajas
 - 1.2.2. Proceso de pago
 - 1.2.3. Consideraciones de seguridad
- 1.3. Tarjetas de crédito y débito
 - 1.3.1. Ventajas y desventajas
 - 1.3.2. Proceso de pago
 - 1.3.3. Consideraciones de seguridad
- 1.4. Criptomonedas
 - 1.4.1. Ventajas y desventajas
 - 1.4.2. Proceso de pago
 - 1.4.3. Consideraciones de seguridad
- 1.5. Elección de un medio de pago. Factores a considerar
 - 1.5.1. Velocidad de transacción
 - 1.5.2. Costos asociados
 - 1.5.3. Seguridad
 - 1.5.4. Disponibilidad
- 1.6. Pasarelas de pago
 - 1.6.1. La Pasarela de pago
 - 1.6.2. Funcionamiento de las pasarelas de pago
 - 1.6.3. Elección de una pasarela de pago
- 1.7. Transacciones de compraventa de Tokens
 - 1.7.1. Proceso de compra de Tokens
 - 1.7.2. Proceso de venta de Tokens
 - 1.7.3. Consideraciones legales y fiscales



- 1.8. Plataformas de compraventa de Tokens (Exchanges)
 - 1.8.1. Plataformas de Compraventa de Tokens
 - 1.8.2. Ventajas y desventajas de utilizar plataformas
 - 1.8.3. Ejemplos de plataformas populares
- 1.9. AML (Anti Money Laundering)
 - 1.9.1. Normativa y regulaciones
 - 1.9.2. Procedimientos y requisitos
 - 1.9.3. Debilidades de la normativa AML
- 1.10. Compraventa de Tokens exitosa. Factores clave
 - 1.10.1. Investigación y elección de la plataforma adecuada
 - 1.10.2. Verificación de la autenticidad del vendedor/comprador (KYC)
 - 1.10.3. Realización de transacciones seguras



Profundizarás en el proceso de compraventa de Tokens y avanza a pasos agigantados en tu carrera”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

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



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

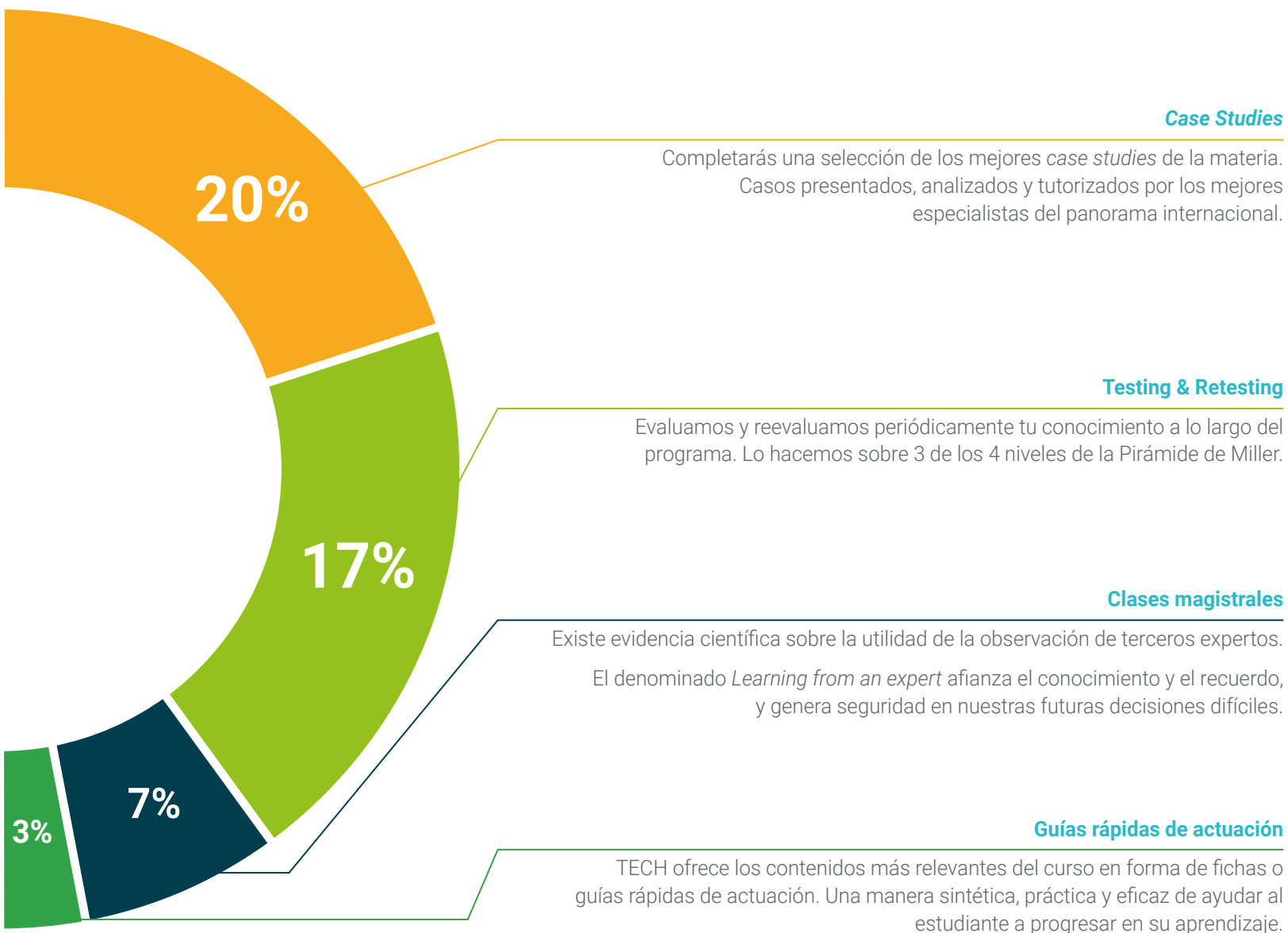
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies

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



Testing & Retesting

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



Clases magistrales

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



Guías rápidas de actuación

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



06 Titulación

Este programa en Medios de Pago para Tokens garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.





“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Medios de Pago para Tokens** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Medios de Pago para Tokens**

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Créditos: **6 ECTS**





Curso Universitario Medios de Pago para Tokens

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

Curso Universitario

Medios de Pago para Tokens