

Experto Universitario

Blockchain para las Fintech



Experto Universitario Blockchain para las Fintech

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-blockchain-fintech

Índice

01

Bienvenida

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 6

03

¿Por qué nuestro programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estructura y contenido

pág. 18

06

Metodología de Estudio

pág. 26

07

Perfil de nuestros alumnos

pág. 34

08

Dirección del curso

pág. 38

09

Impacto para tu carrera

pág. 42

10

Beneficios para tu empresa

pág. 46

11

Titulación

pág. 50

01 Bienvenida

El Blockchain ofrece beneficios significativos para las Fintech al mejorar la transparencia, la seguridad, la eficiencia y la automatización de procesos comerciales. Con su capacidad para transformar la industria financiera, esta tendencia se ha convertido en una herramienta poderosa y disruptiva para las Fintech en los negocios. De este modo es importante que el profesional en negocios este al tanto de esta nueva industria ya que le permitirá identificar oportunidades, liderar la innovación, gestionar riesgos y fomentar la colaboración efectiva entre los colaboradores de la compañía. Teniendo en cuenta esto, se ha elaborado un programa 100% en línea que tiene la flexibilidad requerida para que el estudiante pueda acceder a él desde cualquier dispositivo electrónico con conexión a la red.



Experto Universitario en Blockchain para las Fintech
TECH Universidad

“

Con este exclusivo programa de TECH podrás convertirte en un experto satisfaciendo las necesidades de tus clientes y superarás sus expectativas en el manejo de los distintos modelos de negocio en las Fintech”

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor escuela de negocio 100% online del mundo. Se trata de una Escuela de Negocios de élite, con un modelo de máxima exigencia académica. Un centro de alto rendimiento internacional y de entrenamiento intensivo en habilidades directivas.



“

TECH es una universidad de vanguardia tecnológica, que pone todos sus recursos al alcance del alumno para ayudarlo a alcanzar el éxito empresarial”

En TECH Universidad



Innovación

La universidad ofrece un modelo de aprendizaje en línea que combina la última tecnología educativa con el máximo rigor pedagógico. Un método único con el mayor reconocimiento internacional que aportará las claves para que el alumno pueda desarrollarse en un mundo en constante cambio, donde la innovación debe ser la apuesta esencial de todo empresario.

"Caso de Éxito Microsoft Europa" por incorporar en los programas un novedoso sistema de multivídeo interactivo.



Máxima exigencia

El criterio de admisión de TECH no es económico. No se necesita realizar una gran inversión para estudiar en esta universidad. Eso sí, para titularse en TECH, se podrán a prueba los límites de inteligencia y capacidad del alumno. El listón académico de esta institución es muy alto...

95%

de los alumnos de TECH finaliza sus estudios con éxito



Networking

En TECH participan profesionales de todos los países del mundo, de tal manera que el alumno podrá crear una gran red de contactos útil para su futuro.

+100.000

directivos capacitados cada año

+200

nacionalidades distintas



Empowerment

El alumno crecerá de la mano de las mejores empresas y de profesionales de gran prestigio e influencia. TECH ha desarrollado alianzas estratégicas y una valiosa red de contactos con los principales actores económicos de los 7 continentes.

+500

acuerdos de colaboración con las mejores empresas



Talento

Este programa es una propuesta única para sacar a la luz el talento del estudiante en el ámbito empresarial. Una oportunidad con la que podrá dar a conocer sus inquietudes y su visión de negocio.

TECH ayuda al alumno a enseñar al mundo su talento al finalizar este programa.



Contexto Multicultural

Estudiando en TECH el alumno podrá disfrutar de una experiencia única. Estudiará en un contexto multicultural. En un programa con visión global, gracias al cual podrá conocer la forma de trabajar en diferentes lugares del mundo, recopilando la información más novedosa y que mejor se adapta a su idea de negocio.

Los alumnos de TECH provienen de más de 200 nacionalidades.



TECH busca la excelencia y, para ello, cuenta con una serie de características que hacen de esta una universidad única:



Análisis

En TECH se explora el lado crítico del alumno, su capacidad de cuestionarse las cosas, sus competencias en resolución de problemas y sus habilidades interpersonales.



Excelencia académica

En TECH se pone al alcance del alumno la mejor metodología de aprendizaje online. La universidad combina el método *Relearning* (metodología de aprendizaje de posgrado con mejor valoración internacional) con el Estudio de Caso. Tradición y vanguardia en un difícil equilibrio, y en el contexto del más exigente itinerario académico.



Economía de escala

TECH es la universidad online más grande del mundo. Tiene un portfolio de más de 10.000 posgrados universitarios. Y en la nueva economía, **volumen + tecnología = precio disruptivo**. De esta manera, se asegura de que estudiar no resulte tan costoso como en otra universidad.



Aprende con los mejores

El equipo docente de TECH explica en las aulas lo que le ha llevado al éxito en sus empresas, trabajando desde un contexto real, vivo y dinámico. Docentes que se implican al máximo para ofrecer una especialización de calidad que permita al alumno avanzar en su carrera y lograr destacar en el ámbito empresarial.

Profesores de 20 nacionalidades diferentes.



En TECH tendrás acceso a los análisis de casos más rigurosos y actualizados del panorama académico

03

¿Por qué nuestro programa?

Realizar el programa de TECH supone multiplicar las posibilidades de alcanzar el éxito profesional en el ámbito de la alta dirección empresarial.

Es todo un reto que implica esfuerzo y dedicación, pero que abre las puertas a un futuro prometedor. El alumno aprenderá de la mano del mejor equipo docente y con la metodología educativa más flexible y novedosa.



“

Contamos con el más prestigioso cuadro docente y el temario más completo del mercado, lo que nos permite ofrecerte una capacitación de alto nivel académico”

Este programa aportará multitud de ventajas laborales y personales, entre ellas las siguientes:

01

Dar un impulso definitivo a la carrera del alumno

Estudiando en TECH el alumno podrá tomar las riendas de su futuro y desarrollar todo su potencial. Con la realización de este programa adquirirá las competencias necesarias para lograr un cambio positivo en su carrera en poco tiempo.

El 70% de los participantes de esta especialización logra un cambio positivo en su carrera en menos de 2 años.

02

Desarrollar una visión estratégica y global de la empresa

TECH ofrece una profunda visión de dirección general para entender cómo afecta cada decisión a las distintas áreas funcionales de la empresa.

Nuestra visión global de la empresa mejorará tu visión estratégica.

03

Consolidar al alumno en la alta gestión empresarial

Estudiar en TECH supone abrir las puertas de hacia panorama profesional de gran envergadura para que el alumno se posicione como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

Trabajarás más de 100 casos reales de alta dirección.

04

Asumir nuevas responsabilidades

Durante el programa se muestran las últimas tendencias, avances y estrategias, para que el alumno pueda llevar a cabo su labor profesional en un entorno cambiante.

El 45% de los alumnos consigue ascender en su puesto de trabajo por promoción interna.

05

Acceso a una potente red de contactos

TECH interrelaciona a sus alumnos para maximizar las oportunidades. Estudiantes con las mismas inquietudes y ganas de crecer. Así, se podrán compartir socios, clientes o proveedores.

Encontrarás una red de contactos imprescindible para tu desarrollo profesional.

06

Desarrollar proyectos de empresa de una forma rigurosa

El alumno obtendrá una profunda visión estratégica que le ayudará a desarrollar su propio proyecto, teniendo en cuenta las diferentes áreas de la empresa.

El 20% de nuestros alumnos desarrolla su propia idea de negocio.

07

Mejorar soft skills y habilidades directivas

TECH ayuda al estudiante a aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos y mejorar en sus habilidades interpersonales para ser un líder que marque la diferencia.

Mejora tus habilidades de comunicación y liderazgo y da un impulso a tu profesión.

08

Formar parte de una comunidad exclusiva

El alumno formará parte de una comunidad de directivos de élite, grandes empresas, instituciones de renombre y profesores cualificados procedentes de las universidades más prestigiosas del mundo: la comunidad TECH Universidad.

Te damos la oportunidad de especializarte con un equipo de profesores de reputación internacional.

04 Objetivos

Con este Experto Universitario el participante identificará oportunidades de negocios, podrá ser un líder de la innovación, gestionará riesgos y facilitará la colaboración y las alianzas estratégicas en un entorno financiero cada vez más impulsado por la tecnología blockchain. Esto permitirá a las Fintech mantenerse competitivas, adaptarse a los cambios del mercado y generar valor para sus clientes y accionistas.



“

Comprenderás cómo las Fintech aportan valor a través del ahorro de tiempo, reducción de costes y mejorando de la experiencia de usuario”

**TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos.
Trabajan conjuntamente para conseguirlos.**

El **Experto Universitario en Blockchain para las Fintech** capacitará al alumno para:

01

Analizar el alcance de la revolución Fintech

02

Identificar el origen y los motivos por los que aparecen las Fintech

03

Observar el valor diferencial que aportan las Fintech

04

Desarrollar el concepto de tokenización

05

Analizar el proceso de tokenización



06

Identificar qué proyectos son tokenizables

08

Proporcionar una comprensión profunda de la tecnología Blockchain y su implementación en la tokenización de activos

09

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

07

Establecer las ventajas que ofrece la tokenización

10

Aplicar los conceptos y herramientas más avanzadas para llevar a cabo transacciones de compraventa de Tokens y criptomonedas de manera segura y eficiente



05

Estructura y contenido

Esta titulación ha sido diseñada para que el profesional en negocios se adentre en los aspectos fundamentales relacionados con la industria Fintech en el ámbito de la Tokenización de activos. De esta manera, adquirirá un conocimiento más profundo sobre los nuevos enfoques empresariales, que incluyen las demandas no satisfechas y las expectativas de los clientes. Además, explorará en detalle las redes de cadenas de bloques, sus diversas variantes, sus características y realizará un análisis exhaustivo de las transacciones de tokens y los métodos de pago asociados.



“

Profundizarás en la inversión de criptodivisas, pagos, préstamos, financiación, banca y seguros, y obtendrás nuevas oportunidades profesionales”

Plan de estudios

Durante el transcurso del programa, los estudiantes disfrutarán de acceso a materiales multimedia como resúmenes interactivos y lecturas especializadas, alojados en una biblioteca virtual que estará disponible sin restricciones en cualquier momento y lugar. Además, se fomentará la participación activa y se ofrecerá orientación personalizada para el desarrollo de proyectos relacionados con los Blockchains para los negocios Fintech.

De este modo, los participantes explorarán los nuevos Modelos de Negocio Fintech, Fintech B2C y B2B, y la mejora de la experiencia de usuario. A lo largo de los módulos, adquirirán conocimientos sobre el Big data & analítica avanzada y el *Machine Learning*.

Asimismo, se adentrarán en el apasionante campo de las inversiones, divisas y criptodivisas, la banca y los seguros. Una titulación que promete ser un recorrido único en el que desarrollarán un agudo olfato a la hora de realizar negocios digitales.

Este programa proporcionará a los estudiantes la flexibilidad que se necesita para coordinar las labores diarias con las de aprendizaje ya que no estará sujeta a horarios fijos. Todo esto se complementará con la metodología del *Relearning*, la cual les permitirá aprender de manera más eficiente y con un mayor rendimiento.

Este Experto Universitario se desarrolla a lo largo de 6 meses y se divide en 3 módulos:

Módulo 1

Nuevos modelos de negocio Fintech

Módulo 2

Redes Blockchain para la Tokenización de Activos

Módulo 3

Medios de pago en la compraventa de Tokens



¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Experto Universitario en Blockchain para las Fintech de manera totalmente online. Durante los 6 meses que dura la especialización, el alumno podrá acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que le permitirá autogestionar su tiempo de estudio.

*Una experiencia
educativa única, clave y
decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional
y dar el salto definitivo.*

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 proyectos

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 3.10.1. Verificación de la autenticidad del vendedor/ comprador (KYC) 3.10.1. Realización de transacciones seguras		



“

Elegirás el método de pago más adecuado en la compraventa de tokens y deja atrás los métodos tradicionales como las transferencias bancarias y tarjetas de crédito”

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.

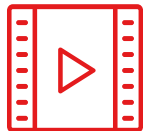
La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

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

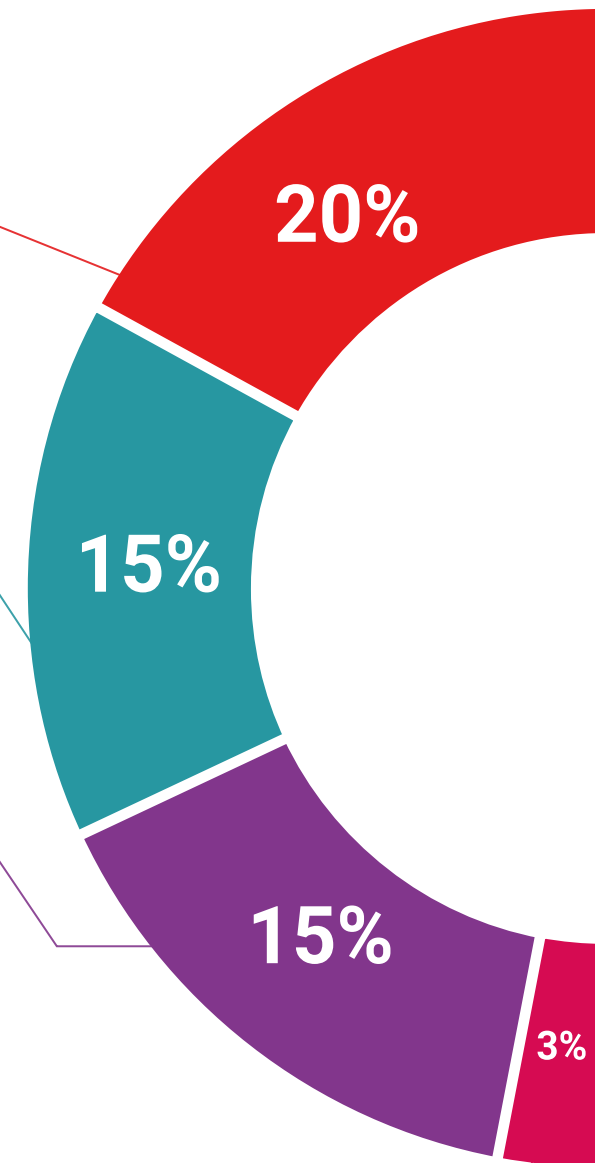
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

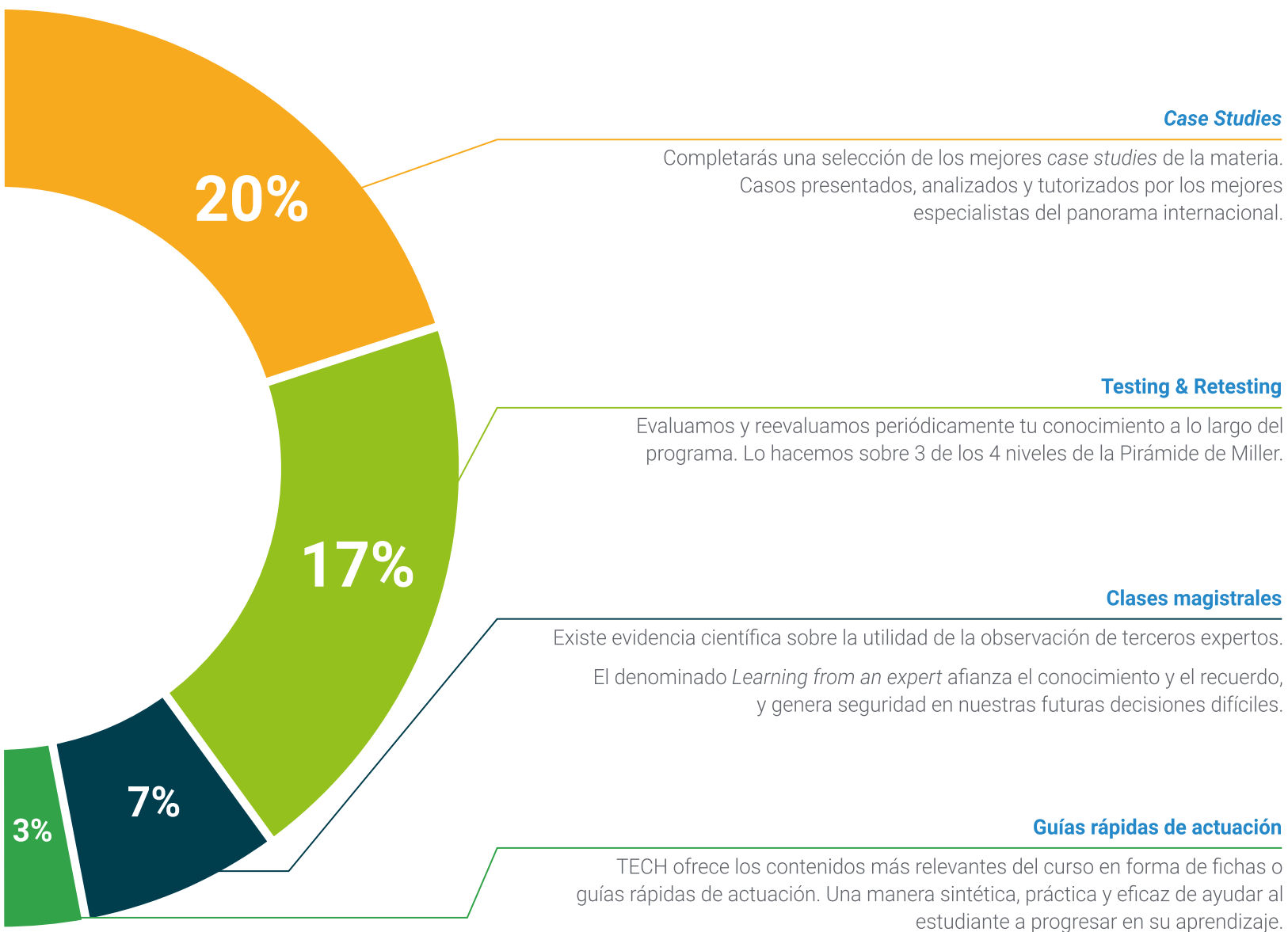
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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.



07

Perfil de nuestros alumnos

El Experto Universitario está dirigido a Graduados, Diplomados y Licenciados universitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las siguientes titulaciones en el campo de la Informática, Finanzas y Negocios.

La diversidad de participantes con diferentes perfiles académicos y procedentes de múltiples nacionalidades conforma el enfoque multidisciplinar de este programa.

También podrán realizar el Experto Universitario los profesionales que, siendo titulados universitarios en cualquier área, cuenten con una experiencia laboral de dos años en el campo de la Tokenización, NFTs y monedas digitales.



“

Comprenderás el papel de las startups en el mundo virtual y aprenderás sobre el cambio de paradigma, los límites y el crecimiento exponencial”

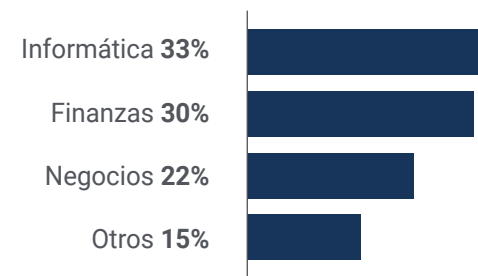
Edad media

Entre **35** y **45** años

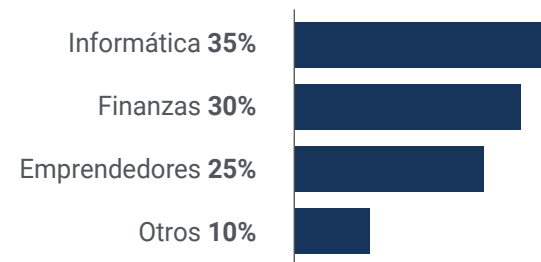
Años de experiencia



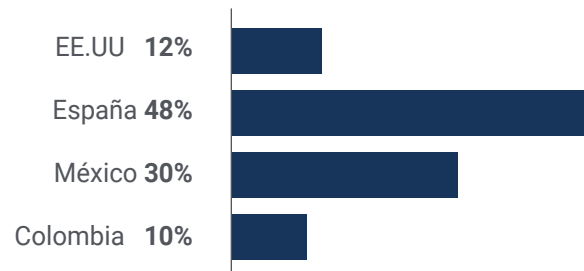
Formación



Perfil académico



Distribución geográfica



Santiago Lombardo

Asesor financiero

"Estudiar sobre Blockchain me ha aportado una base sólida de conocimientos y me ha permitido desarrollar las habilidades que el mercado demanda actualmente. Antes no creía en el alcance de esta industria, hoy me ha dado solo alegrías profesionales y personales, porque además de trabajar en la compañía en la que estoy, también he dedicado tiempo a ser más independiente y los resultados han sido fabulosos"

08

Dirección del curso

Esta titulación dispone de un equipo de docentes altamente capacitados y experimentados en el ámbito de las Finanzas y la Tokenización. Estos especialistas se encargarán de ofrecer una capacitación de excelencia, basada en su experiencia y trayectoria profesional. De esta manera, guiarán a los estudiantes a lo largo de su proceso educativo, brindándoles orientación en su crecimiento profesional para alcanzar las metas propuestas y ser el mejor en la materia.



“

Dominarás los cambios tecnológicos que impulsan los negocios digitales, como el Big Data, la Inteligencia Artificial, el Machine Learning y el IoT”

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. González Serradilla, Miguel Ángel

- ♦ 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

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. García Gorriti, Juan

- ♦ Consultor especializado en fiscalidad de empresas
- ♦ Especialista en Blockchain y criptoactivos
- ♦ Emprendedor ayudando a la creación de empresas innovadoras desde la rama legal/fiscal
- ♦ Enseñanza privada en rama legal y administrativa

D. Gratacós Sánchez de Rivera, Ignacio

- ♦ Coordinador de personal de eventos en Alternativa Eventos
- ♦ Doble Grado en Derecho y Administración de Empresas por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Experto en Comercio Electrónico por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Experto en Marketing Digital por la Universidad Rey Juan Carlos

D. Saiz De Pedro, Marcos Manuel

- ♦ 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

09

Impacto para tu carrera

Este Experto Universitario impactará significativamente la carrera de un profesional en negocios, proporcionando ventajas competitivas, oportunidades laborales y habilidades de adaptabilidad necesarias en un entorno empresarial en constante cambio. Además, Los expertos en negocios que dominan Blockchain para las Fintech pueden optar a roles como consultores, analistas, gerentes de proyectos o emprendedores en el ámbito digital.



“

Explorarás las diferentes opciones de financiación colectiva, como el Crowdfunding y el Crowdlending, y aprovecharás las ventajas de las ICOs y STOs”

¿Estás preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional te espera.

El Experto Universitario en Blockchain para las Fintech de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito de la Tokenización. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, este es tu sitio.

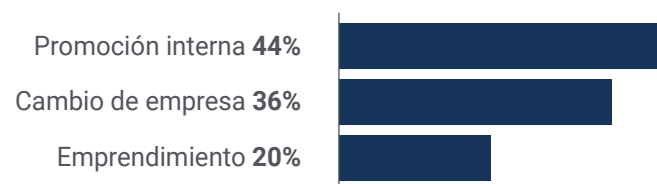
Ahondarás en las redes Blockchain para la tokenización de activos y descubre cómo esta tecnología está revolucionando la forma en que se gestionan los bienes digitales.

Obtendrás una visión actualizada del estado del Fintech global y enfrenta sus retos, oportunidades y evita amenazas.

Momento del cambio



Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **27,19%**



10

Beneficios para tu empresa

Gracias a TECH, el profesional en negocios será un activo valioso para la organización de la cual es partícipe, realizando esta titulación, aportará a la compañía conocimientos especializados en Blockchain, capacidad de innovación, mejora de eficiencia y seguridad, gestión de riesgos y cumplimiento normativo. Adicionalmente, ofrecerá colaboración interdisciplinaria y adaptabilidad al cambio. Estos beneficios pueden tener un impacto significativo en el crecimiento y asegurará el éxito empresarial.



“

Controlarás los aspectos técnicos de la Tokenización de activos y los diferentes tipos de tokens y estándares, como ERC20 y ERC721”

Desarrollar y retener el talento en las empresas es la mejor inversión a largo plazo.

01

Crecimiento del talento y del capital intelectual

El profesional aportará a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización.

02

Retención de directivos de alto potencial evitando la fuga de talentos

Este programa refuerza el vínculo de la empresa con el profesional y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.

03

Construcción de agentes de cambio

Será capaz de tomar decisiones en momentos de incertidumbre y crisis, ayudando a la organización a superar los obstáculos.

04

Incremento de las posibilidades de expansión internacional

Gracias a este programa, la empresa entrará en contacto con los principales mercados de la economía mundial.

05

Desarrollo de proyectos propios

El profesional puede trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I + D o Desarrollo de Negocio de su compañía.

06

Aumento de la competitividad

Este programa dotará a sus profesionales de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.

11

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 Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Blockchain para las Fintech** contiene el programa 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Blockchain para las Fintech**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



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



Experto Universitario Blockchain para las Fintech

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Blockchain para las Fintech

