

Curso Universitario

Nuevos Modelos de Negocio Fintech



Curso Universitario Nuevos Modelos de Negocio Fintech

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/nuevos-modelos-negocio-fintech

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Los nuevos modelos de negocio digital han revolucionado la industria financiera al combinar tecnología innovadora y servicios económicos de manera eficiente y accesible. Estas empresas Fintech están cambiando la forma en que las personas interactúan y gestionan el dinero. Por esta razón es fundamental el papel del informático en la industria de los negocios, dada la relación que existe entre la tecnología y las finanzas. De este modo, podrá garantizar el cumplimiento legal y la seguridad de los usuarios. Siendo consecuentes con esto, TECH ha diseñado un programa 100% en línea que ofrece materiales didácticos como las lecturas especializadas, con la flexibilidad de acceder a él en cualquier momento y lugar, ya que, solo se requiere de un dispositivo electrónico con conexión a la red.



“

Estarás a la vanguardia de la revolución tecnológica conociendo los Distintos Modelos de Negocios en las Fintech: B2C, B2B”

La adopción de nuevos Modelos de Negocio Fintech ha cambiado la forma en que las personas interactúan con los servicios financieros. Mucho se ha dicho acerca de este concepto que parece complejo, sin embargo, es más común de los que se puede pensar. Por ejemplo, un modelo de negocio es la interacción de los usuarios bancarios con las aplicaciones móviles para hacer uso de los servicios en línea.

De este modo, la virtualización de las finanzas ha sido creciente en los últimos años, demostrando el crecimiento y la adopción generalizada de los servicios Fintech. Adicional a esto, entidades bancarias tradicionales están reconociendo la importancia de los nuevos modelos de negocio y están adoptando tecnologías similares para mejorar sus propias operaciones. Según investigaciones recientes sobre la banca digital, se prevé que en los próximos años los bancos destinen una considerable suma de dinero para la transformación de sus negocios, alcanzando imponentes cifras en inversiones.

Bajo estas circunstancias, la figura del Informático es vital para desarrollar estrategias e implementar nuevas técnicas en estos nuevos enfoques económicos. Además, debido al crecimiento significativo de esta industria, también se ha incrementado la demanda de profesionales con habilidades en tecnologías de la información.

Por todo ello, TECH ha diseñado un programa en Nuevos Modelos de Negocio Fintech, con un formato 100% en línea el cual ofrece materiales multimedia de alta calidad, que incluyen resúmenes interactivos y guías de acción rápida. Adicionalmente, gracias a la implementación del método *Relearning*, que consiste en la reiteración de conceptos, los profesionales de Informática avanzarán de manera fluida, asimilando los nuevos conceptos de forma más sencilla y reduciendo las extensas horas de estudio.

Este **Curso Universitario en Nuevos Modelos de Negocio Fintech** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Finanzas y Blockchain
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información técnica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Serás el candidato ideal para empresas innovadoras y emergentes en el sector financiero

“

Desarrollarás habilidades para pensar de manera disruptiva y generar soluciones que mejoren de la experiencia de usuario”

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.

Formarás parte de la transformación de la industria económica, creando productos y servicios en relación al Big data.

Adquirirás conocimientos en diversas áreas como el proceso de Préstamos y Financiaciones bancarias en la nueva era de la digitalización.



02

Objetivos

Este Curso Universitario en Nuevos Modelos de Negocio Fintech tiene como finalidad preparar a los Informáticos para aprovechar las oportunidades de crecimiento y demanda laboral en el sector Fintech. Al adquirir conocimientos y habilidades de este campo en expansión, los profesionales podrán contribuir al desarrollo y la implementación de soluciones tecnológicas innovadoras en el ámbito financiero. Todo esto mediante una metodología teórico-práctica, y con el apoyo de recursos multimedia alojados en la biblioteca virtual que TECH dispone para acceder de manera ilimitado las 24 horas del día.



“

Gracias a TECH, estarás preparado para emprender tu propio camino y convertirte en un líder en los Nuevos Modelos de Negocios Fintech”



Objetivos generales

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





Objetivos específicos

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

“

Dominarás la etapa de desarrollo Early - Product, Market Fit y tecnologías con las que crearás soluciones innovadoras en el ámbito financiero”

03

Dirección del curso

TECH, ha realizado un minucioso proceso de selección de los docentes que forman parte de este programa. Esto asegura que los estudiantes tengan acceso a una educación diseñada por destacados expertos en la materia. Los egresados se verán beneficiados de un contenido elaborado por especialistas en NFTs y Tokenización. De esta manera, los estudiantes tendrán la confianza de recibir una titulación de alto nivel que los preparará para destacarse en las nuevas alternativas de enfoques económicos digitales.



“

Adáptate a esta nueva realidad para aprovechar las oportunidades que ofrece este Crecimiento Exponencial en la economía digital”

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

Dra. Medrano García, María Luisa

- ♦ Asesora técnica para instituciones públicas
- ♦ Docente en grados universitarios, cursos y programas de posgrado
- ♦ Doctora en Alta Dirección por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Licenciada en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Premio de Investigación del Consejo Económico y Social de la Comunidad de Madrid
- ♦ Licenciada en Física por la Universidad de Salamanca



04

Estructura y contenido

El temario que forma parte de esta titulación ha sido diseñado bajo los estándares más actuales en cuanto a la economía digital vanguardista. Por medio de este programa el alumnado ahondará en la existencia de distintos modelos de negocio, como B2C (*Business-to-Consumer*) y B2B (*Business-to-Business*), además de incursionar en tecnologías como Big Data, analítica avanzada y la Inteligencia Artificial. Para lograr esto, se ponen a disposición de los alumnos múltiples materiales interactivos que le darán la flexibilidad de coordinar sus actividades personales cotidianas y su aprendizaje, gracias a que no necesita ajustarse a horarios fijos.

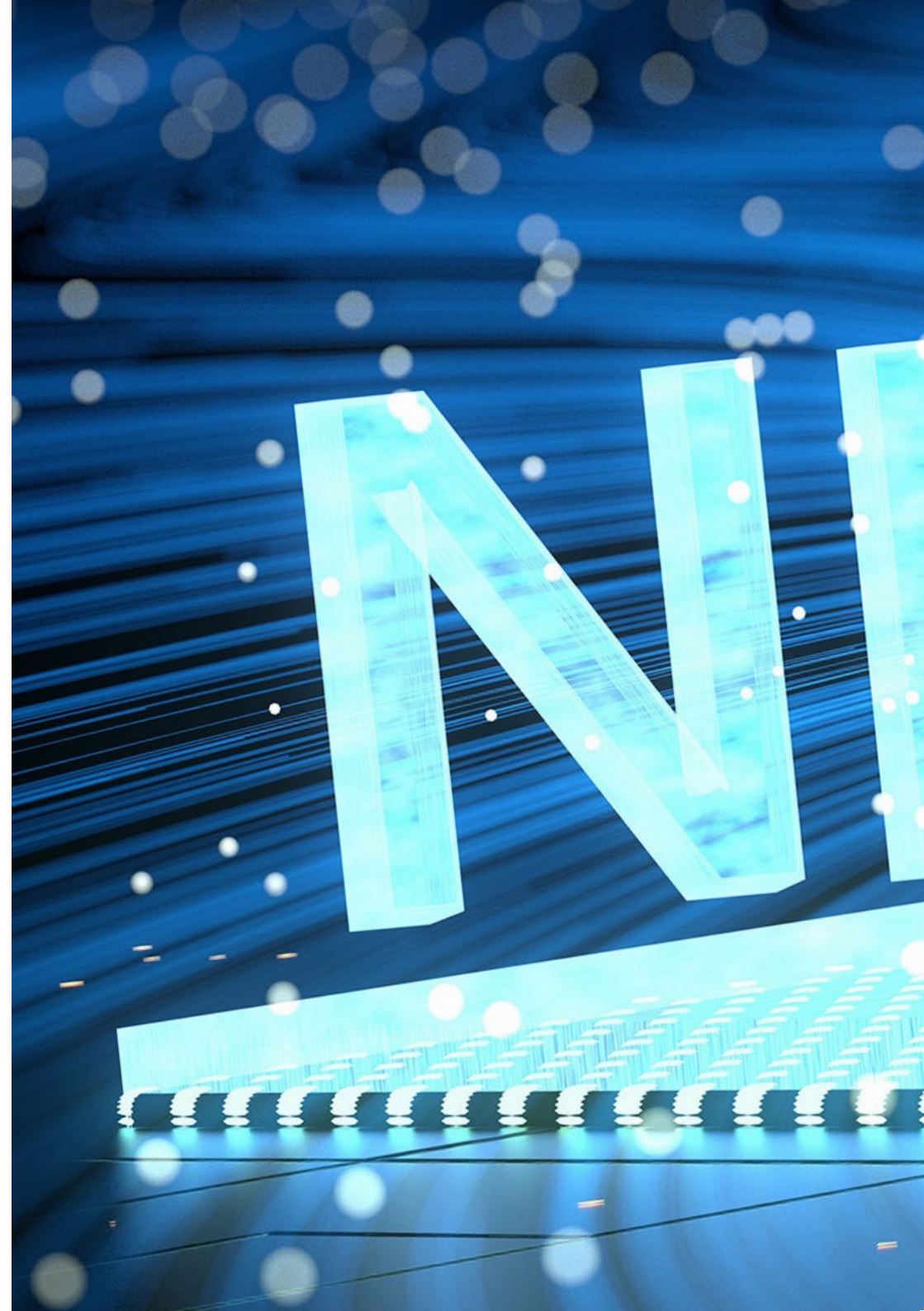


“

Con el método Relearning, reducirás las horas de estudio y fortalecerás tu comprensión a largo plazo”

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

“

Tendrás los materiales didácticos necesarios para comprender el concepto de las startups, mediante un formato 100% en línea”

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 emitiesen 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.



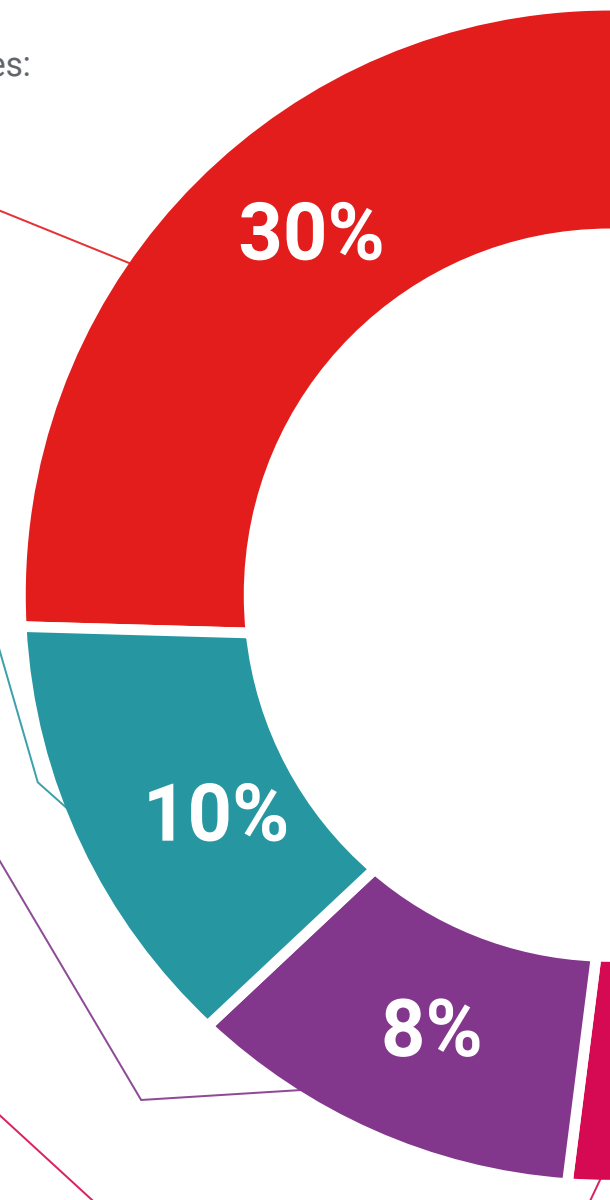
Prácticas de habilidades y competencias

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 Curso Universitario en Nuevos Modelos de Negocio Fintech garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





“

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

Este **Curso Universitario en Nuevos Modelos de Negocio 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Curso Universitario en Nuevos Modelos de Negocio Fintech**

N.º Horas Oficiales: **150 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.



Curso Universitario Nuevos Modelos de Negocio Fintech

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Nuevos Modelos de Negocio Fintech