Experto Universitario
Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta

tech global university

tech global university

Experto Universitario
Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 meses**
- Titulación: **TECH Global University**
- Acreditación: **18 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**
- Dirigido a: **Graduados, Diplomados y Licenciados universitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las titulaciones del campo de las Economía Financiera, Contabilidad, Empresa o Ciencias Sociales y Jurídicas**

Acceso web: **www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-gestion-optimizada-relacion-gamma-theta**

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. 36

08 Dirección del curso — pág. 40

09 Impacto para tu carrera — pág. 44

10 Beneficios para tu empresa — pág. 48

11 Titulación — pág. 52

01

Bienvenida

La exposición gamma es uno de los tantos riesgos más relevantes que se pueden presentar en el comercio de opciones. Negociar esta exposición llega a ser una labor complicada, pero hay múltiples técnicas y métodos que ayudan a los operadores a aminorar riesgos y ampliar las posibilidades de éxito. Por eso, este programa académico le otorgará al profesional un prestigioso contenido de máximo nivel para potenciar y desarrollar habilidades especializadas relacionadas a los riesgos que son inherentes a las estrategias para explotar expectativas alcistas de volatilidad frente a las bajistas. Todo esto, mediante una modalidad pedagógica 100% online y con un material didáctico que proporcionará la experiencia académica más eficaz y dinámica a nivel educativo.

Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta
TECH Global University

Este programa académico te ofrece un exclusivo contenido sobre Trading en Derivados Financieros de Renta Variable en tan solo 6 meses"

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 Global University

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.

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"

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.

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 Global University.

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

04

Objetivos

Este programa académico le aportará al profesional las más importantes novedades sobre interpretaciones complementarias al concepto Delta dentro del área de las Finanzas. De esta forma, TECH le ofrecerá al alumnado los más avanzados recursos audiovisuales y competencias técnicas referentes con los riesgos que la volatilidad provoca al comprador de opciones. Por ende, al finalizar este Experto Universitario, el estudiante habrá fortalecido sus conocimientos en probabilidad de vencimiento de la opción con valor intrínseco.

El objetivo de TECH eres tú: dale a tu carrera el impulso que necesita y especialízate en el sector del Trading en Derivados Financieros de Renta Variable. Matricúlate ahora"

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

El **Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta** capacitará al alumno para:

01 Analizar los mercados de derivados financieros, desde sus orígenes en las operaciones a plazo hasta la actualidad dado que se producen cada día millones de operaciones y suponen elevadas magnitudes equivalentes de capitales

02 Ahondar en los principios de la inversión en renta variable, con especial énfasis a dos elementos clave como son la rentabilidad y el riesgo

03 Profundizar las características de las plataformas de trading y de los contratos de derivados en los mercados internacionales

04 Determinar y comparar la gestión de dichas expectativas con figuras combinadas de opciones

05 Diferenciar los riesgos que son inherentes a las estrategias para explotar expectativas alcistas de volatilidad frente a las bajistas

06 Examinar las posibilidades que ofrecen las combinaciones calendar entre opciones compradas y opciones vendidas con diferentes vencimientos

07 Analizar y comparar las diferentes posibilidades de combinaciones de opciones para mejorar progresivamente la performance de la cartera

08 Examinar las posibilidades que ofrecen las combinaciones entre opciones compradas y opciones vendidas con diferentes vencimientos para mejorar la performance de la cartera

09 Detallar las particularidades de las opciones exóticas más habituales

10 Comparar los resultados de cada opción exótica para mejorar la relación rentabilidad-riesgo de la inversión en renta variable

05

Estructura y contenido

El Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta es un programa que está enfocado primordialmente en competencias específicas referentes a la magnitud del efecto gamma en función del tiempo a vencimiento. Por eso, este programa académico hace énfasis en una línea teórica-práctica, junto con el conocimiento y la robusta experiencia de un claustro docente ampliamente cualificado.

Un plan de estudios realizado por expertos y un contenido de calidad son la clave para que tu aprendizaje sobre Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta sea exitoso"

Plan de estudios

Esta titulación académica incorpora 6 meses de aprendizaje continuo, donde TECH orientará al profesional a la cima de su carrera profesional mediante una educación que se enfoca en la excelencia y la eficiencia. De este modo, el alumnado adquirirá las vacantes más importantes del campo financiero, enfrentando diversos retos que encontrará en el ámbito laboral. Así, este programa otorga un sinnúmero de habilidades referentes a la optimización de las estrategias gamma de volatilidad con combinaciones calendar.

Por ende, el cuerpo docente ha desarrollado un plan de estudios integrando 3 módulos, con el propósito que el profesional refuerce sus competencias relacionadas con las interpretaciones complementarias al concepto Delta.

Por otro lado, el alumnado de este Experto Universitario ahondará en rubros específicos relacionados con estrategias Theta con derivados de renta variable. Así, los egresados obtendrán conocimientos únicos referentes a convexidad y su beneficio para el comprador de una opción.

Por ende, TECH tiene en cuenta la comodidad y la excelencia, es por eso que este programa ofrece un aprendizaje completo y de calidad, a la vez que otorga flexibilidad para cursarla. Y es que, el egresado tan solo necesita de un dispositivo con conexión a internet para acceder fácilmente a la plataforma virtual, las 24 horas del día y desde cualquier parte del mundo.

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

Módulo 1	Sensibilidad de la Prima de las Opciones de Renta Variable
Módulo 2	Estrategias Vega de Volatilidad con Derivados de Renta Variable
Módulo 3	Estrategias Theta con Derivados de Renta Variable

¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta 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. Sensibilidad de la Prima de las Opciones de Renta Variable

1.1. Valor intrínseco de una opción
1.1.1. Opciones *In-The-Money* o con valor intrínseco positivo
1.1.2. Opciones *At-The-Money*
1.1.3. Opciones *Out-of-the-Money*

1.2. Valor temporal de una opción
1.2.1. Incidencia de la volatilidad
1.2.2. Incidencia del tiempo a vencimiento
1.2.3. Incidencia conjunta de ambos elementos

1.3. La Delta de una opción de compra
1.3.1. Variación de la prima de la opción de compra en función del precio del subyacente
1.3.2. Importancia del strike elegido
1.3.3. Perspectiva del vendedor de la opción

1.4. La Delta de una opción de venta
1.4.1. Variación de la prima de la opción de venta en función del precio del subyacente
1.4.2. Importancia del strike elegido
1.4.3. Perspectiva del vendedor de la opción

1.5. Interpretaciones complementarias al concepto Delta
1.5.1. Cantidad de activo subyacente equivalente
1.5.2. Probabilidad de Vencimiento de la opción con valor intrínseco
1.5.3. Cálculo de la delta de una combinación básica de opciones

1.6. La Gamma de las opciones desde la perspectiva del comprador de la opción
1.6.1. Convexidad y su beneficio para el comprador de una opción
1.6.2. Magnitud del efecto gamma en función del tipo de opción
1.6.3. Magnitud del efecto gamma en función del tiempo a vencimiento

1.7. La Gamma de las opciones desde la perspectiva del vendedor de la opción
1.7.1. Riesgos que la convexidad provoca al comprador de una opción
1.7.2. Riesgos que la convexidad provoca en opciones cercanas al dinero
1.7.3. Riesgos que la convexidad provoca en opciones cercanas a vencimiento

1.8. La Vega de las opciones
1.8.1. Impacto de la volatilidad en la prima de las opciones
1.8.2. Riesgos que la volatilidad provoca al comprador de opciones
1.8.3. Riesgos que la volatilidad provoca al vendedor de opciones

1.9. La Theta de las opciones
1.9.1. Efecto beneficioso para el vendedor en contraposición con Gamma
1.9.2. La magnitud del efecto gamma en función del tipo de opción
1.9.3. La gestión de Theta para el comprador de opciones

1.10. Otros efectos sobre la prima de las opciones
1.10.1. Efecto dividendos en las opciones sobre acciones
1.10.2. Efecto de los tipos de interés
1.10.3. Efecto del tiempo a vencimiento sobre Gamma y Theta

Módulo 2. Estrategias Vega de Volatilidad con Derivados de Renta Variable

2.1. La Volatilidad como producto financiero y su influencia en la prima de las opciones
2.1.1. Índices de volatilidad más importantes en los mercados financieros internacionales
2.1.2. Productos derivados cuyo subyacente en un índice de volatilidad
2.1.3. Influencia de la volatilidad en la prima de las opciones

2.2. Posiciones de Opciones y Expectativas de volatilidad. Optimización
2.2.1. Optimización en contexto de expectativas alcistas de volatilidad
2.2.2. Optimización en contexto de expectativas bajistas de volatilidad
2.2.3. Dificultades para optimizar expectativas neutras de volatilidad

2.3. Gestión de expectativas alcistas de volatilidad con Conos
2.3.1. Cono: Cómo se forma
2.3.2. Ventajas de gestionar con Conos las expectativas alcistas de volatilidad
2.3.3. Riesgos derivados

2.4. Gestión de expectativas alcistas de volatilidad con Cunas
2.4.1. Cuna: cómo se forma
2.4.2. Comparación del uso de Cunas con respecto al uso de conos
2.4.3. Optimización de los resultados mediante el uso de Cunas

2.5. Gestión de expectativas alcistas de Volatilidad con Ratios
2.5.1. Preferencia por ratios bajistas (con *Puts*)
2.5.2. Comparación del uso de ratios bajistas con respecto al uso de *Puts* compradas
2.5.3. Optimización de los resultados mediante el uso de ratios bajistas

2.6. Gestión de expectativas alcistas de Volatilidad con Mariposas y Condores
2.6.1. Mariposa y Condor; Cómo se forman
2.6.2. Comparación de las Mariposas y los Condores con respecto a los Conos y las Cunas, respectivamente
2.6.3. Optimización de los resultados mediante el uso de Mariposas y Condores

2.7. Uso de Conos y Cunas con expectativas bajistas de Volatilidad
2.7.1. Formación de Conos y Cunas vendidas
2.7.2. Ventajas de estas combinaciones frente a las estrategias de Venta de Opciones
2.7.3. Gestión del riesgo de estas estrategias combinadas

2.8. Uso de ratios con expectativas bajistas de Volatilidad
2.8.1. Formación de ratios con dominio de posiciones vendidas
2.8.2. Ventaja de los ratios vendidos frentes a las estrategias básicas de venta de opciones
2.8.3. Gestión del riesgo derivados de los ratios vendidos

2.9. Uso de Mariposas y Condores con expectativas bajistas de volatilidad
2.9.1. Formación de Mariposas y Condores comprados
2.9.2. Ventajas de estas posiciones frente al uso de Conos y Cunas vendidas
2.9.3. Optimización de las expectativas bajistas de Volatilidad

2.10. Optimización de las estrategias gamma de Volatilidad con Combinaciones Calendar
2.10.1. Ratios vendidos calendar
2.10.2. Mariposas compradas calendar
2.10.3. Condores comprados calendar

Módulo 3. Estrategias Theta con Derivados de Renta Variable

3.1. Gestión del Riesgo cuando se vende una opción como estrategia Theta básica
3.1.1. Gestión del riesgo cuando se vende *put*
3.1.2. Gestión del riesgo cuando se vende *call*
3.1.3. Efecto de la variación de la volatilidad en estas estrategias theta básicas

3.2. Gestión del riesgo de venta de una opción cercana a vencimiento
3.2.1. Gestión y cierre de la posición cuando ésta ofrece beneficios
3.2.2. Gestión y cierre de la posición cuando ésta ofrece pérdidas
3.2.3. Mantenimiento a vencimiento de la posición

3.3. Gestión del riesgo cuando se utilizan las Cunas vendidas como estrategia Theta
3.3.1. Uso de cunas vendidas frente a conos vendidos y frente a las posiciones individuales vendidas
3.3.2. Gestión de la Cuna cuando las opciones están cercanas a vencimiento
3.3.3. Gestión de la Cuna cuando uno de los dos strikes entra en el dinero

3.4. Spreads como estrategia Theta
3.4.1. Uso del spread frente a la posición individual vendida
3.4.2. Gestión del spread cuando está cercano a vencimiento y cuando el subyacente evoluciona en contra del spread
3.4.3. Optimización del spread

3.5. Mariposas y Condores comprados como estrategia Theta
3.5.1. Uso del Condor frente al spread como estrategia Theta
3.5.2. Uso de la mariposa frente al Condor como estrategia Theta
3.5.3. Optimización de la estrategia theta

3.6. Ratios como estrategia Theta
3.6.1. Gestión del ratio vendido con opciones de compra
3.6.2. Gestión del ratio vendido con opciones de venta
3.6.3. Estrategia suma de ratios vendidos frente a la cuna vendida

3.7. Optimización de la relación entre Gamma y Theta
3.7.1. Influencia del strike en esta relación
3.7.2. Influencia del tiempo a vencimiento en esta relación
3.7.3. Influencia de la volatilidad en esta relación

3.8. Spreads calendar como estrategia Theta
3.8.1. Gestión de los spreads calendar alcistas
3.8.2. Gestión de los spreads calendar bajistas
3.8.3. Optimización del spread calendar

3.9. Mariposas Calendar como estrategia Theta
3.9.1. Gestión del denominado *Double Calendar Spread*
3.9.2. Optimización de la estrategia usando diferentes strikes
3.9.3. Optimización de la estrategia usando diferente número de opciones compradas y vendidas

3.10. Ratios calendar como estrategia theta
3.10.1. Gestión del ratio calendar con opciones de compra
3.10.2. Gestión del ratio calendar con opciones de venta
3.10.3. Optimización del uso del ratio calendar como estrategia Theta

Este programa universitario te proporciona una perspectiva teórico-práctica sobre gestión del denominado Double Calendar Spread"

06

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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.

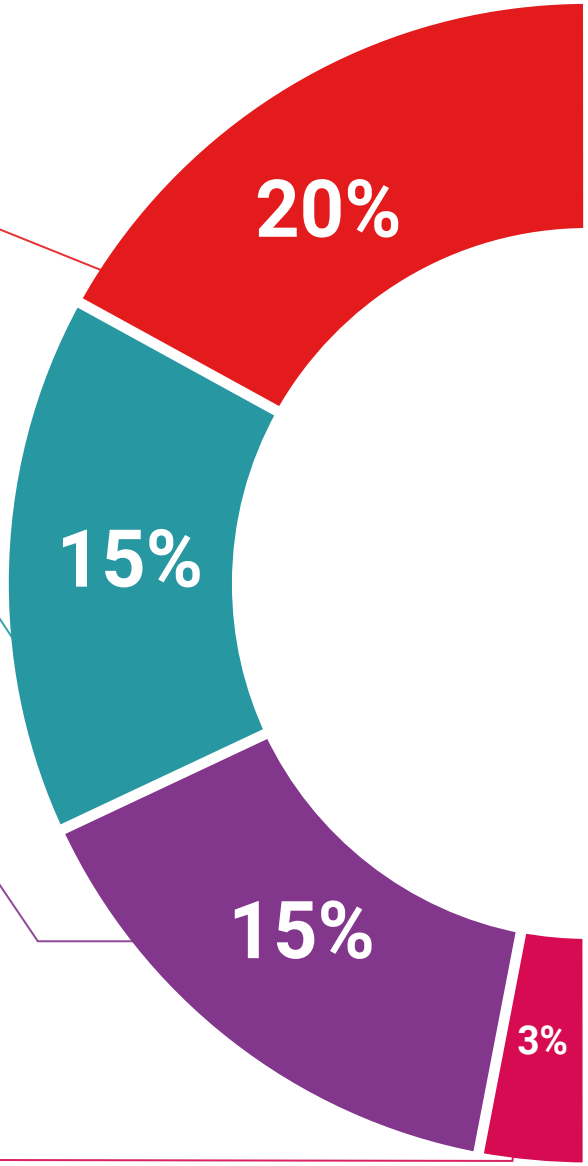
Resúmenes interactivos

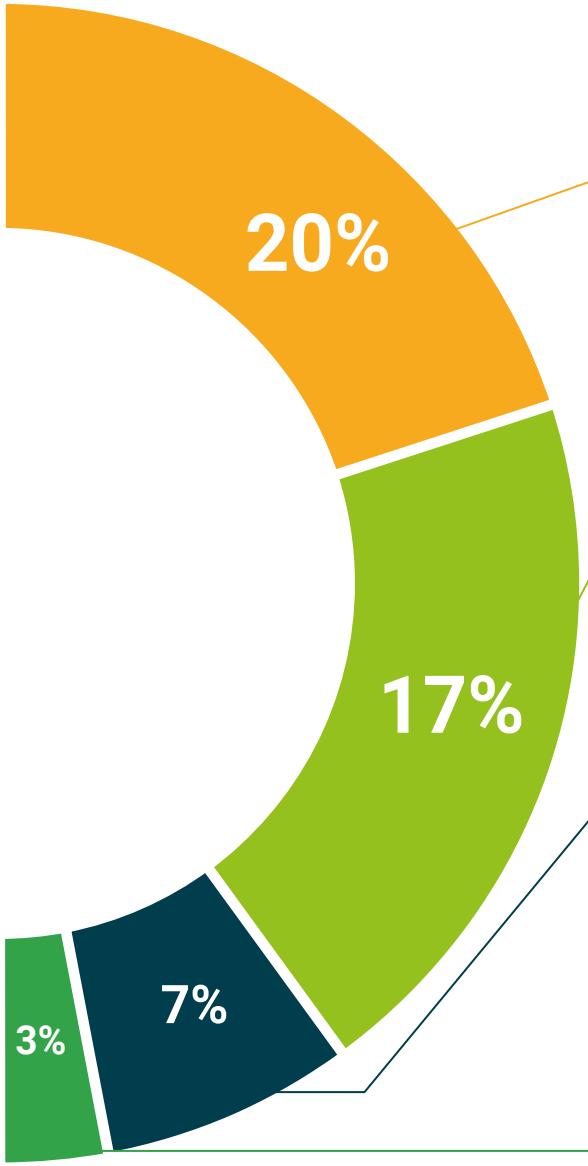
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 las Ciencias Sociales y Jurídicas, Administrativas y Económicas.

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

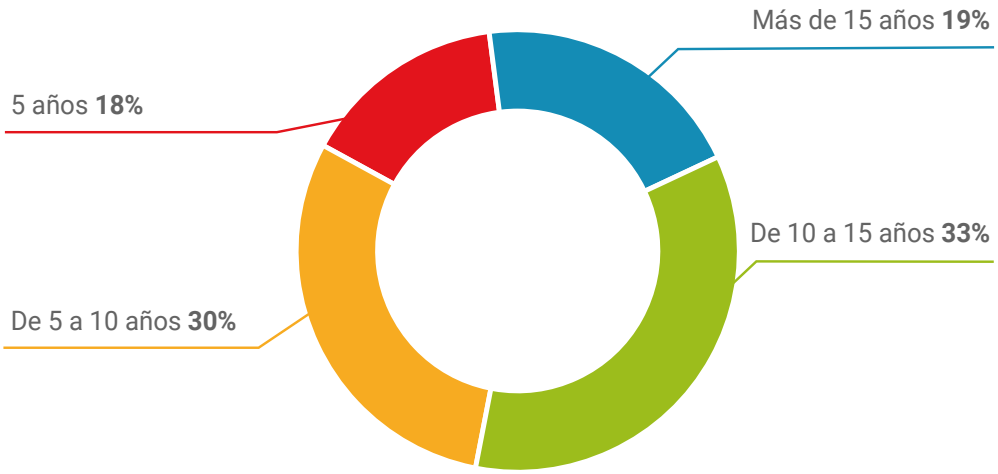
También podrán realizar el Experto Universitario los profesionales que, siendo titulados universitarios en cualquier área, cuenten con una experiencia laboral de dos años en el campo de las Finanzas.

Si tienes experiencia en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta, y buscas una interesante mejora en tu trayectoria mientras sigues trabajando, este es tu programa"

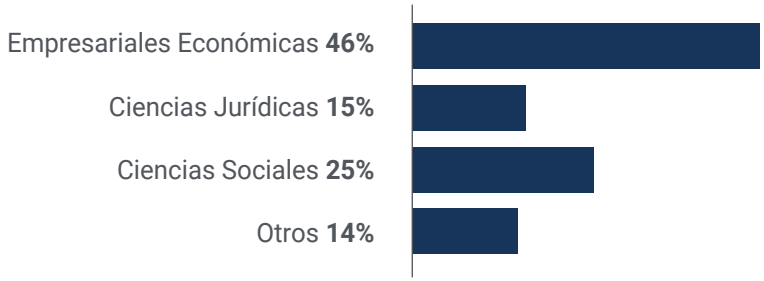
Edad media

Entre **35** y **45** años

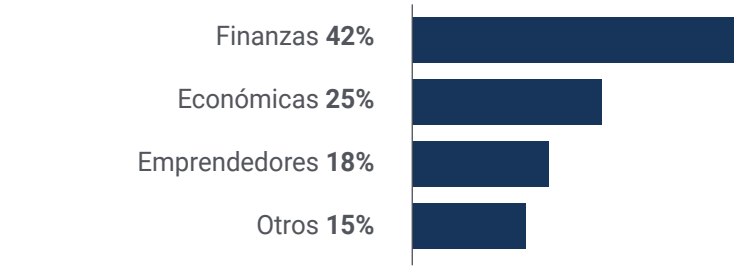
Años de experiencia



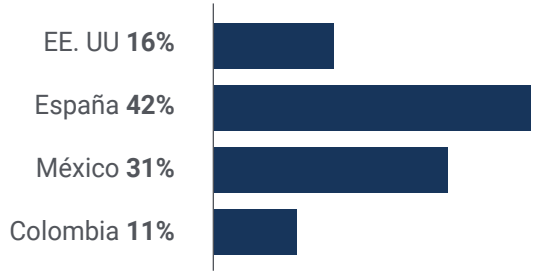
Formación



Perfil académico



Distribución geográfica



Roberto Quijada

Gestor de banca privada

"Para mí realizar esta titulación supuso un gran cambio en mi carrera. Me facilitó ver análisis y métodos estratégicos mucho más óptimos. Todo ello me condujo a la optimización de carteras de inversiones y progresar en mi trayectoria profesional"

08

Dirección del curso

Esta titulación universitaria cuenta con especialistas del sector financiero, los cuales han incorporado en este exclusivo programa su amplia experiencia sobre Finanzas y Contabilidad, gestión de carteras en mercados organizados de derivados y gestión de fondos de inversión y planes de pensiones. En ese sentido, el egresado obtendrá un aprendizaje de gran valor con bases sólidas y apoyado por expertos de renombre en este campo de estudio. Así, TECH le otorga al alumnado una educación de óptima calidad, debido a las herramientas didácticas que proporciona este Experto Universitario, llevando a que el estudiante enfrente cada uno de los desafíos que el sector laboral dispone diariamente.

Matricúlate en este Experto Universitario y potenciarás tus habilidades en optimización de los resultados mediante el uso de mariposas y cóndores"

Dirección

Dr. Sarto Marzal, José Luis

- Gestor de carteras en mercados organizados de derivados
- Director Financiero en Celulosa Fabril
- Docente en Graduado en Finanzas y Contabilidad en la Universidad de Zaragoza
- Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales con mención Cum Laude por la Universidad de Zaragoza
- Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales con especialidad en Finanzas por la Universidad de Zaragoza

Profesores

Dra. Andreu Sánchez, Laura

- Experta en Contabilidad y Finanzas
- Investigadora en proyectos respaldados por el Ministerio de Ciencia e Innovación y el Gobierno de Aragón
- Docente en Másteres, Diplomaturas y Grados de la Universidad de Zaragoza
- Doctora en Contabilidad y Finanzas con Sobresaliente Cum Laude por la Universidad de Zaragoza
- Licenciada en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad de Zaragoza
- Diploma de Especialización en Asesoría Financiera y Gestión de Patrimonios por la Universidad de Zaragoza

Dra. Gimeno Losilla, Ruth

- Experta en Contabilidad y Finanzas
- Docente en el Departamento de Contabilidad y Finanzas de la Universidad de Zaragoza
- Investigadora en proyectos por el Ministerio I+D+i, el Gobierno de Aragón y Fundación Bancaria Ibercaja
- Investigadora en proyectos de innovación docente
- Doctorada en Contabilidad y Finanzas por la Universidad de Zaragoza

Dr. Serrano Cored, Miguel

- Experto en Contabilidad y Finanzas
- Jefe de Equipos de Agentes de Cobros en Majoral Sp Solutions
- Administrativo en Ibercaja
- Doctor en Contabilidad y Finanzas
- Licenciado en Administración y Dirección de Empresas con especialidad en finanzas por la Universidad de Zaragoza
- Diplomado en Ciencias Empresariales
- Máster en Contabilidad y Finanzas por la Universidad de Zaragoza

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"

09

Impacto para tu carrera

Este Experto Universitario ha sido elaborado con la intención de aportarle al egresado las competencias necesarias y más prestigiosas que lo llevarán a afrontar con rigor cada uno de los desafíos que dispone el área financiera. Asimismo, TECH hace énfasis en proporcionar una enseñanza de los más altos estándares, adentrándose en la excelencia en cada uno de sus programas. Por eso, el alumnado tendrá la certeza que adquirirá un aprendizaje único referente al uso del spread frente a la posición individual vendida.

Este Experto Universitario integra un claustro docente con alta experiencia en Trading acompañado de un gran apoyo multimedia de óptima calidad"

Con esta titulación de gran flexibilidad tan sólo necesitarás de un dispositivo electrónico con conexión a internet para acceder a la plataforma virtual las 24 horas del día.

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

El Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito de las Finanzas. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

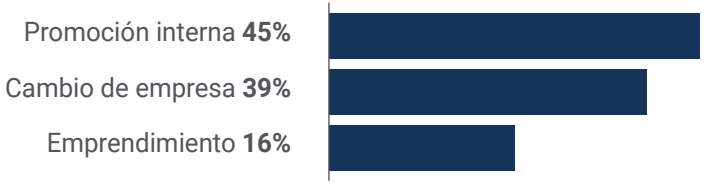
Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, este es tu sitio.

Esta titulación te facilitará un material didáctico innovador sobre las opciones Out-of-the-Money.

Momento del cambio

Durante el programa	Durante el primer año	Dos años después
12%	65%	26%

Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **26,24%**

Salario previo	Incremento salarial	Salario posterior
68.000 €	**26,24%**	**75.744 €**

10

Beneficios para tu empresa

Este programa contribuye a elevar el talento de la organización a su máximo potencial mediante la instrucción de líderes de alto nivel.

Además, participar en esta opción universitaria supone una oportunidad única para acceder a una red de contactos potente en la que encontrar futuros socios profesionales, clientes o proveedores.

En la era digital, el directivo debe integrar nuevos procesos y estrategias que provoquen cambios significativos y desarrollo organizacional. Esto solo es posible a través de la capacitación y actualización universitaria"

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 Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (***boletín oficial***). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**

tech global university

D/Dña _____ con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Experto Universitario en Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta

Se trata de un título propio de 540 horas de duración equivalente a 18 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

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

tech global university

Experto Universitario
Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta

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

Experto Universitario
Gestión Optimizada de la Relación Gamma/Theta

tech global university