

# Experto Universitario

Mercados Emergentes Inversión y  
Regulación Internacional  
de Commodities



## Experto Universitario Mercados Emergentes Inversión y Regulación Internacional de Commodities

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

Acceso web: [www.techtute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-mercados-emergentes-inversion-regulacion-internacional-commodities](http://www.techtute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-mercados-emergentes-inversion-regulacion-internacional-commodities)

# Índice

01

Presentación del programa

---

*pág. 4*

02

¿Por qué estudiar en TECH?

---

*pág. 8*

03

Plan de estudios

---

*pág. 12*

04

Objetivos docentes

---

*pág. 18*

05

Salidas profesionales

---

*pág. 22*

06

Metodología de estudio

---

*pág. 26*

07

Cuadro docente

---

*pág. 36*

08

Titulación

---

*pág. 40*

01

# Presentación del programa

Los Mercados Emergentes desempeñan un rol estratégico en la Inversión y Regulación Internacional de *Commodities*, debido a su creciente demanda de materias primas y su impacto en las cadenas de suministro globales. Asimismo, la volatilidad de los precios, influenciada por factores geopolíticos y cambios regulatorios, exige un marco normativo sólido que garantice estabilidad y transparencia. En este contexto, las economías emergentes han aumentado su participación en el comercio mundial de *Commodities*, representando aproximadamente el 70 % del consumo global de energía, según un informe de la Agencia Internacional de Energía. Para comprender las dinámicas de Inversión y los marcos regulatorios, TECH surge como respuesta integral a la necesidad de analizar estos mercados y su impacto en la economía global.



“

*Este Experto Universitario de TECH te especializará en Mercados Emergentes con su metodología 100% online, enfoque totalmente innovador y con una amplia orientación laboral”*

El comercio global de materias primas atraviesa una transformación acelerada, impulsada por la digitalización de los Mercados, la evolución de la regulación Internacional y los cambios en la demanda. En este contexto, las economías en expansión desempeñan un papel estratégico en la Inversión y comercialización de Commodities, lo que genera oportunidades y desafíos. La volatilidad de los precios, la influencia de los ciclos económicos y el impacto de la transición energética exigen un análisis detallado de las estrategias de Inversión y cobertura, así como del marco normativo que rige estos activos. A medida que los Mercados Emergentes consolidan su presencia en el comercio global, es esencial comprender sus dinámicas, anticipar tendencias y aplicar herramientas avanzadas para optimizar la toma de decisiones.

Para abordar estos aspectos, TECH Global University ofrece un enfoque completo que permite explorar diversas estrategias de Inversión y gestión de riesgo en Commodities. A su vez, el estudio de metodologías como el scalping, el swing trading y el position Trading facilita el análisis de la operativa en distintos horizontes temporales, identificando oportunidades en los Mercados de materias primas. Asimismo, se profundiza en técnicas de hedging con futuros y opciones, esenciales para mitigar la exposición a la volatilidad y estabilizar los portafolios de Inversión. Además, la digitalización y la inteligencia artificial aplicadas al análisis de precios y la ejecución de operaciones forman parte de este programa universitario, proporcionando herramientas innovadoras para maximizar la eficiencia en la gestión de activos.

Ante esto, TECH Global University pone a disposición un modelo de aprendizaje 100 % online, accesible en cualquier momento del día y desde cualquier dispositivo con conexión a internet. Su metodología Relearning, basada en la reiteración estratégica de conceptos, favorece la asimilación del conocimiento y su aplicación en entornos reales. A lo largo de este Experto Universitario, los profesionales desarrollarán habilidades clave para interpretar tendencias del mercado, gestionar carteras de Inversión y aplicar estrategias de cobertura con una visión global y actualizada.

Este **Experto Universitario en Mercados Emergentes Inversión y Regulación Internacional de Commodities** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Mercados Internacionales
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica 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



*Dominarás los marcos regulatorios internacionales que impactan en la compraventa, distribución y negociación de Commodities en distintos países”*

“

*Serás capaz de evaluar oportunidades de inversión en Mercados Emergentes, considerando factores económicos, políticos, regulatorios y de sostenibilidad”*

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de las Mercados Emergentes, que vierten en este programa 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 un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Analizarás la volatilidad y riesgos asociados a la Inversión de Commodities en Mercados Emergentes, aplicando estrategias de mitigación de riesgos.*

*Manejarás las técnicas de negociación y financiamiento más avanzadas para operaciones de Trading y exportación de Commodities en Mercados Emergentes.*



02

# ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

*Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”*

### La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

**Forbes**  
Mejor universidad  
online del mundo

**Plan**  
de estudios  
más completo

### Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

### El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado  
**TOP**  
Internacional

### La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

La metodología  
más eficaz

### Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

**nº1**  
Mundial  
Mayor universidad  
online del mundo

#### La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

#### Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



#### Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



#### La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

# Plan de estudios

Este completísimo itinerario académico proporciona un enfoque especializado en la planeación de Inversión y cobertura en *Commodities*, permitiendo desarrollar habilidades para optimizar la rentabilidad y gestionar el riesgo en distintos horizontes temporales. A su vez, se analizan técnicas como el scalping y el *swing trading* para capitalizar movimientos de corto y mediano plazo, mientras que la *position Trading* facilita la identificación de tendencias macroeconómicas. Además, se profundiza en el uso de futuros y opciones para mitigar la volatilidad en sectores clave como la agroindustria y la energía.



“

*Adquirirás habilidades en la predicción de precios, considerando factores como la oferta y demanda global”*

## Módulo 1. Estrategias de Inversión y Hedging en Commodities

- 1.1. Estrategias de Inversión en Commodities de corto plazo: *Scalping, day Trading*
  - 1.1.1. Identificación de oportunidades intradía
  - 1.1.2. Configuración de *stop-loss* y *take-profit* dinámicos
  - 1.1.3. Ventajas y riesgos del *Trading* de alta frecuencia
- 1.2. Estrategias de Inversión en *Commodities* de mediano plazo: *Swing Trading*
  - 1.2.1. Detección de movimientos semanales y mensuales
  - 1.2.2. Análisis de ciclos estacionales
  - 1.2.3. Combinación con análisis fundamental de noticias
- 1.3. Estrategias de Inversión en *Commodities* de largo plazo: *Position Trading*
  - 1.3.1. Inversión basada en superciclos de *Commodities*
  - 1.3.2. Seguimiento de tendencias macroeconómicas
  - 1.3.3. Uso de *ETFs* y fondos *indexados* a materias primas
- 1.4. Hedging en *Commodities* con futuros y opciones
  - 1.4.1. Cobertura de precios para productores y consumidores
  - 1.4.2. Diferencias entre hedging con futuros y con opciones
  - 1.4.3. Estrategias collar y protective put
- 1.5. *Hedging* en Empresas de *Commodities* del sector real
  - 1.5.1. Caso de estudio: Cobertura de aerolíneas con futuros de combustible
  - 1.5.2. Caso de estudio: Cobertura de mineras con opciones sobre metales
  - 1.5.3. Implementación en la agroindustria (maíz, trigo, soya)
- 1.6. *Spread Trading*
  - 1.6.1. Calendar spreads: aprovechando la estructura de precios a lo largo del tiempo
  - 1.6.2. *Intercommodity spreads*: relaciones entre distintas materias primas
  - 1.6.3. Estrategias de pares en metales o productos energéticos
- 1.7. Arbitraje en *Commodities*
  - 1.7.1. Arbitraje espacial y temporal
  - 1.7.2. Arbitraje de calidad: metales con diferentes purezas y calidades agrícolas
  - 1.7.3. Ejecución y limitaciones prácticas del arbitraje



- 1.8. Correlaciones y estrategias cruzadas en *Commodities*
  - 1.8.1. Relación con mercados de divisas y renta variable
  - 1.8.2. Estrategias cruzadas: oro vs. plata, trigo vs. maíz
  - 1.8.3. Diversificación y reducción de riesgos en portafolios multiactivo
- 1.9. Opciones exóticas y productos estructurados en *Commodities*
  - 1.9.1. Barreras, opciones digitales y asiáticas
  - 1.9.2. Diseños personalizados de productos para clientes corporativos
  - 1.9.3. Riesgos y complejidad de la valoración
- 1.10. Estudios de casos y simulaciones prácticas
  - 1.10.1. Creación de un portafolio diversificado de *Commodities*
  - 1.10.2. Ejercicios de coberturas reales en plataformas de simulación
  - 1.10.3. Análisis de resultados y ajuste de estrategias

## Módulo 2. Mercados Emergentes y nuevas tendencias en Commodity Trading

- 2.1. Crecimiento de los Mercados Emergentes en el comercio de *Commodities*
  - 2.1.1. Expansión de la demanda en Asia, América Latina y África
  - 2.1.2. Países con mayor influencia en la oferta de materias primas
  - 2.1.3. El papel de China, India y Brasil en la evolución de los mercados
- 2.2. Nuevas dinámicas de oferta y demanda global en *Commodity Trading*
  - 2.2.1. Cambios en los patrones de consumo de materias primas
  - 2.2.2. Transformación de los sectores energético e industrial
  - 2.2.3. Factores de largo plazo que afectan la producción y el comercio
- 2.3. Impacto de la transición energética en los *Commodities* tradicionales
  - 2.3.1. Reducción de la demanda de petróleo y gas natural
  - 2.3.2. Expansión del mercado de metales utilizados en energías renovables
  - 2.3.3. Rol del hidrógeno verde y su potencial en los mercados globales
- 2.4. Materias primas críticas para la tecnología y la industria
  - 2.4.1. Litio y tierras raras en la producción de baterías y semiconductores
  - 2.4.2. Cobre y aluminio en la infraestructura de energía renovable
  - 2.4.3. Nuevas oportunidades de inversión en *Commodities* tecnológicos
- 2.5. *Blockchain* y digitalización en el *Trading* de materias primas
  - 2.5.1. Uso de Contratos Inteligentes en la compraventa de *Commodities*
  - 2.5.2. Tecnología de seguimiento y trazabilidad en la cadena de suministro
  - 2.5.3. Reducción de costos y tiempos en la ejecución de operaciones
- 2.6. Impacto de la inteligencia artificial en la predicción de precios
  - 2.6.1. Aplicación de machine learning en el análisis de Mercados
  - 2.6.2. Modelos predictivos basados en big data
  - 2.6.3. Algoritmos de optimización para estrategias de *Trading*
- 2.7. Tendencias en la Inversión sostenible y ESG en *Commodities*
  - 2.7.1. Factores ambientales, sociales y de gobernanza en la Inversión
  - 2.7.2. Nuevas regulaciones Internacionales para la sostenibilidad en el comercio de materias primas
  - 2.7.3. Oportunidades y riesgos en el futuro de los *Commodities* sostenibles
- 2.8. Perspectivas del comercio de *Commodities* en la era postpandemia
  - 2.8.1. Impacto de la reestructuración de cadenas de suministro
  - 2.8.2. Digitalización acelerada y nuevas formas de operar en Mercados Emergentes
  - 2.8.3. Adaptación del *trading* de materias primas a un mundo cambiante
- 2.9. Nuevas estrategias de Inversión en *Commodities*
  - 2.9.1. ETFs y fondos indexados de materias primas como alternativa de Inversión
  - 2.9.2. Estrategias de diversificación y cobertura en mercados volátiles
  - 2.9.3. Papel de los bancos centrales y fondos soberanos en el mercado de *Commodities*
- 2.10. Impacto de la política y la Regulación Internacional en el comercio global de materias primas
  - 2.10.1. Regulaciones Internacionales, emergentes, en los mercados de futuros y derivados de *Commodities*
  - 2.10.2. Restricciones a la exportación y su impacto en la estabilidad del mercado
  - 2.10.3. Acuerdos comerciales internacionales y su influencia en los precios de los *Commodities*

### Módulo 3. Aspectos legales, fiscales y de Regulación en el Commodity Trading

- 3.1. Reguladores internacionales en el *Commodity Trading*
  - 3.1.1. CFTC (*Commodity futures Trading commission*)
  - 3.1.2. ESMA (*European securities and markets authority*)
  - 3.1.3. Otros entes reguladores en Asia y América
- 3.2. Leyes Internacionales de Mercados de futuros y opciones
  - 3.2.1. Normativas internacionales sobre especulación y posición neta
  - 3.2.2. Límites de posición (*Position limits*)
  - 3.2.3. Transparencia en la formación de precios
- 3.3. *Compliance* y prevención del fraude en el *Commodity Trading*
  - 3.3.1. AML (*anti-money laundering*) y KYC (*know your customer*)
  - 3.3.2. Manipulación de mercado y abuso de información privilegiada
  - 3.3.3. Políticas internas de cumplimiento en instituciones financieras
- 3.4. Contratos de compraventa internacional en el *Commodity Trading*
  - 3.4.1. Aspectos legales de los incoterms
  - 3.4.2. Resolución de disputas y arbitraje internacional
  - 3.4.3. Obligaciones del comprador y vendedor
- 3.5. Fiscalidad en el *Trading de Commodities*
  - 3.5.1. Impuesto sobre ganancias de capital en diferentes jurisdicciones
  - 3.5.2. Tratamientos fiscales para individuos y empresas
  - 3.5.3. Declaración de operaciones y documentación requerida
- 3.6. Tributación de derivados y productos estructurados en el *Commodity Trading*
  - 3.6.1. Futuros, opciones y *swaps*
  - 3.6.2. Diferencias impositivas entre países
  - 3.6.3. Optimización fiscal y planificación financiera





- 3.7. Aspectos aduaneros y logística internacional en el Commodity Trading
  - 3.7.1. Aranceles y barreras comerciales
  - 3.7.2. Documentación y trámites de exportación e importación
  - 3.7.3. Seguros y responsabilidades en el transporte
- 3.8. Responsabilidad social y sostenibilidad en el *Commodity Trading*
  - 3.8.1. Normativas medioambientales internacionales aplicadas a la producción de *Commodities*
  - 3.8.2. Certificaciones: *Fair trade, rainforest alliance*
  - 3.8.3. Impacto de la ESG (*environmental, social, governance*) en el *Commodity Trading*
- 3.9. Regulación Internacional de Mercados Emergentes
  - 3.9.1. Particularidades en países en desarrollo
  - 3.9.2. Restricciones de capital y tipos de cambio
  - 3.9.3. Oportunidades y riesgos en mercados emergentes
- 3.10. Futuras tendencias legales en el *Commodity Trading*
  - 3.10.1. Cambios regulatorios ante nuevas tecnologías
  - 3.10.2. Impacto de la digitalización y *blockchain* en contratos
  - 3.10.3. Previsiones de convergencia regulatoria global

“Desarrollarás estrategias de diversificación y financiamiento, adaptadas a la evolución de los Mercados Emergentes en el sector de *Commodities*”

# 04

## Objetivos docentes

Este Experto Universitario está diseñado para potenciar el dominio de estrategias de Inversión y gestión de riesgos en los mercados de *Commodities*, permitiendo una toma de decisiones fundamentada y eficiente en distintos horizontes temporales. Además, mediante el uso de herramientas avanzadas, se optimiza la identificación de oportunidades en *Trading* de corto, mediano y largo plazo, así como la implementación de coberturas con derivados. Del mismo modo, se promueve el análisis de tendencias macroeconómicas, la digitalización en el comercio de materias primas y el impacto de la sostenibilidad.



“

*Impulsarás tus conocimientos  
en el análisis de tendencias  
macroeconómicas y en la digitalización  
en el comercio de materias primas”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Desarrollar estrategias de Inversión en Commodities adaptadas a distintos horizontes temporales, optimizando el rendimiento en Mercados Emergentes
- ♦ Implementar técnicas de hedging con futuros y opciones para reducir la volatilidad y mejorar la estabilidad en operaciones internacionales
- ♦ Examinar el impacto de la transición energética y las nuevas tendencias globales en la oferta y demanda de materias primas
- ♦ Incorporar herramientas digitales, inteligencia artificial y blockchain para optimizar el trading de Commodities
- ♦ Construir portafolios diversificados que integren estrategias de cobertura y factores macroeconómicos
- ♦ Interpretar regulaciones internacionales y su influencia en la especulación, límites de posición y formación de precios en los Mercados de derivados
- ♦ Comparar normativas fiscales y legales en diferentes jurisdicciones para determinar su impacto en la tributación de Commodities
- ♦ Aplicar estrategias de arbitraje y spread trading con el fin de aprovechar ineficiencias del Mercado
- ♦ Evaluar los criterios ESG en la Inversión de Commodities, considerando su impacto en la sostenibilidad y el cumplimiento normativo
- ♦ Analizar casos de estudio sobre cobertura de riesgos en sectores estratégicos como minería, agroindustria y energía





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Estrategias de Inversión y hedging en Commodities

- ♦ Examinar las principales estrategias de Inversión utilizadas en los Mercados de Commodities
- ♦ Evaluar la efectividad de estrategias de Hedging para reducir el riesgo en la negociación de Commodities
- ♦ Comparar los enfoques especulativos y conservadores en la Inversión en Commodities
- ♦ Analizar la relación entre los precios de Commodities y otros activos financieros en la diversificación de portafolios
- ♦ Desarrollar estrategias personalizadas de Trading y Hedging adaptadas a distintos perfiles de inversor
- ♦ Aplicar herramientas de análisis para mejorar la rentabilidad y minimizar el riesgo en la Inversión en Commodities

### Módulo 2. Mercados emergentes y nuevas tendencias en Commodity Trading

- ♦ Analizar el crecimiento y desarrollo de los Mercados Emergentes en el comercio de Commodities
- ♦ Identificar oportunidades y desafíos en la Inversión en Mercados emergentes de Commodities
- ♦ Explorar el impacto de la sostenibilidad y las políticas ESG (ambientales, sociales y de gobernanza) en el Commodity Trading
- ♦ Evaluar el papel de la innovación tecnológica en la transformación de los Mercados de Commodities
- ♦ Examinar las nuevas tendencias en el comercio de Commodities, incluyendo blockchain y digitalización
- ♦ Comparar los factores que impulsan la demanda de Commodities en Mercados tradicionales y Emergentes

### Módulo 3. Aspectos legales, fiscales y de regulación en el Commodity Trading

- ♦ Examinar el marco regulatorio que rige los Mercados de Commodities a nivel nacional e internacional
- ♦ Analizar el impacto de las políticas fiscales en la comercialización y negociación de Commodities
- ♦ Identificar las normativas aplicables a la transparencia y cumplimiento en el Commodity Trading
- ♦ Evaluar la influencia de organismos reguladores en la estabilidad y desarrollo de los Mercados de Commodities
- ♦ Explorar los mecanismos de resolución de disputas en el comercio de Commodities y sus implicaciones legales
- ♦ Comparar las diferencias regulatorias entre distintas jurisdicciones y su efecto en la Inversión en Commodities



*Estarás preparado para gestionar contratos internacionales, comprendiendo aspectos claves como logística, financiamiento y cumplimiento normativo”*

05

# Salidas profesionales

Este Experto Universitario en Mercados Emergentes, Inversión y Regulación Internacional de *Commodities* abre amplias oportunidades en el ámbito financiero y comercial. Gracias a los conocimientos adquiridos en tendencias globales, estrategias de Inversión y normativas internacionales, se accede a roles clave en consultoría, gestión de riesgos y *trading*. Además, la creciente demanda de expertos en sostenibilidad y regulación impulsa la posibilidad de desarrollar estrategias innovadoras en empresas multinacionales, entidades regulatorias y fondos de Inversión. Así, dominar estos aspectos no solo fortalece la toma de decisiones, sino que también facilita el acceso a posiciones estratégicas en un sector dinámico y en constante evolución.



“

*Destacarás en un sector de constante evolución, donde las herramientas y habilidades adquiridas en esta titulación serán tu diferencial para hacer parte de empresas multinacionales o entidades regulatorias de tu interés”*

### Perfil del egresado

El egresado de este Experto universitario dominará la Inversión en *Commodities*, identificando oportunidades en Mercados Emergentes y aplicando estrategias de cobertura y arbitraje con precisión. Igualmente, poseerá la capacidad de interpretar regulaciones internacionales, optimizando el cumplimiento normativo y reduciendo riesgos operativos. A su vez, analizará tendencias macroeconómicas y su impacto en el comercio global, adaptándose con agilidad a un entorno financiero en constante evolución. Gracias a su enfoque estratégico, tomará decisiones fundamentadas que potenciarán la rentabilidad y sostenibilidad de las operaciones.

*¿Aspiras a conseguir puestos un entorno financiero en constante evolución destacando por tu enfoque estratégico? TECH te impulsará a cumplir tus propósitos mediante esta completísima titulación.*

- ♦ **Pensamiento estratégico y adaptabilidad:** Se anticipará a los cambios en los Mercados globales y ajustará sus decisiones para aprovechar nuevas oportunidades
- ♦ **Negociación Internacional:** Gestionará acuerdos comerciales con actores clave en el comercio de *Commodities*, optimizando términos y condiciones
- ♦ **Gestión avanzada de riesgos financieros:** Aplicará estrategias de cobertura con derivados y arbitraje para minimizar la volatilidad y proteger inversiones
- ♦ **Análisis de datos y modelado predictivo:** Utilizará inteligencia artificial y big data para evaluar tendencias en los precios de las materias primas y mejorar la toma de decisiones



Después de realizar el programa universitario podrás desempeñar tus conocimientos y habilidades en los siguientes cargos:

- ♦ **Analista de Mercados de Commodities:** Evalúa tendencias en la oferta y demanda global, identificando oportunidades de Inversión en sectores estratégicos
- ♦ **Gestor de Riesgos Financieros:** Aplica estrategias de cobertura con futuros, opciones y otros derivados para minimizar la volatilidad en la comercialización de materias primas
- ♦ **Trader de Commodities:** Ejecuta operaciones en Mercados financieros, aprovechando fluctuaciones de precios a través de estrategias de Inversión a corto, mediano y largo plazo
- ♦ **Consultor en Regulación Internacional:** Asesora a empresas y organismos en el cumplimiento de normativas globales relacionadas con el comercio de materias primas
- ♦ **Especialista en Inversión en Mercados Emergentes:** Analiza oportunidades de crecimiento en regiones clave, considerando factores macroeconómicos, políticos y regulatorios
- ♦ **Gerente de Comercialización de Materias Primas:** Diseña estrategias de venta y distribución, optimizando costos y garantizando el cumplimiento de estándares Internacionales
- ♦ **Director de Estrategia en Empresas de Energía y Minería:** Define planes de expansión y diversificación, alineados con tendencias de sostenibilidad y transición energética
- ♦ **Especialista en Finanzas Sostenibles y ESG:** Evalúa inversiones bajo criterios ambientales, sociales y de gobernanza, impulsando modelos de negocio responsables
- ♦ **Desarrollador de Productos Financieros para Commodities:** Diseña instrumentos como ETFs y fondos indexados, adaptados a las necesidades de inversionistas institucionales
- ♦ **Experto en Blockchain y Digitalización de Comercio de Commodities:** Implementa tecnologías de trazabilidad, contratos inteligentes y automatización de procesos en transacciones Internacionales

“Aplicarás herramientas de análisis financiero, utilizando datos económicos, modelos cuantitativos y tendencias de Inversión”

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 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

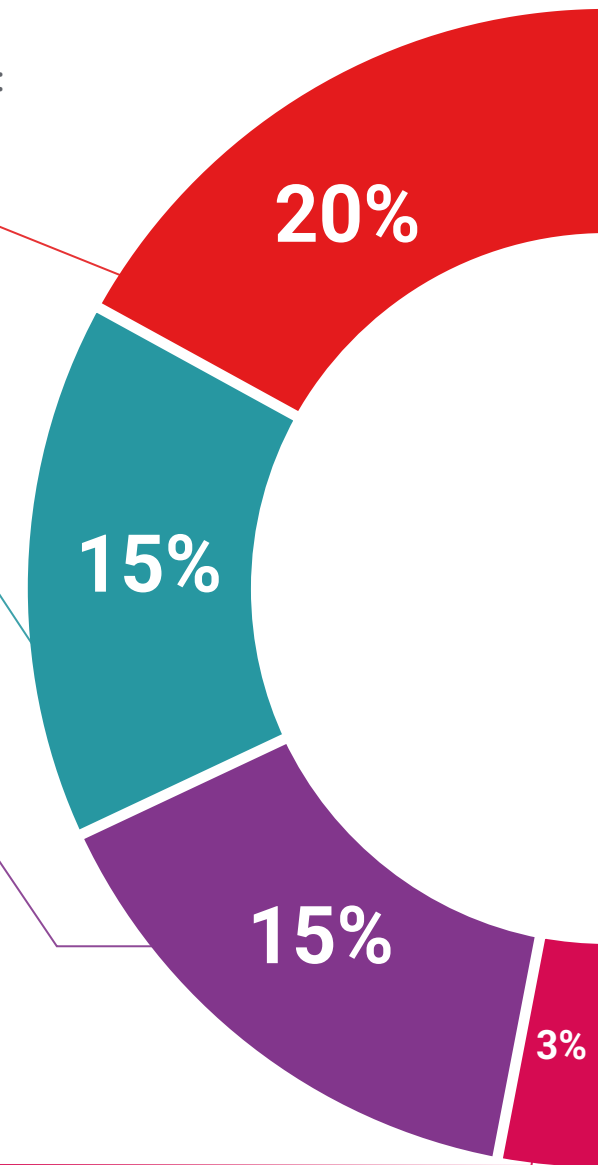
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

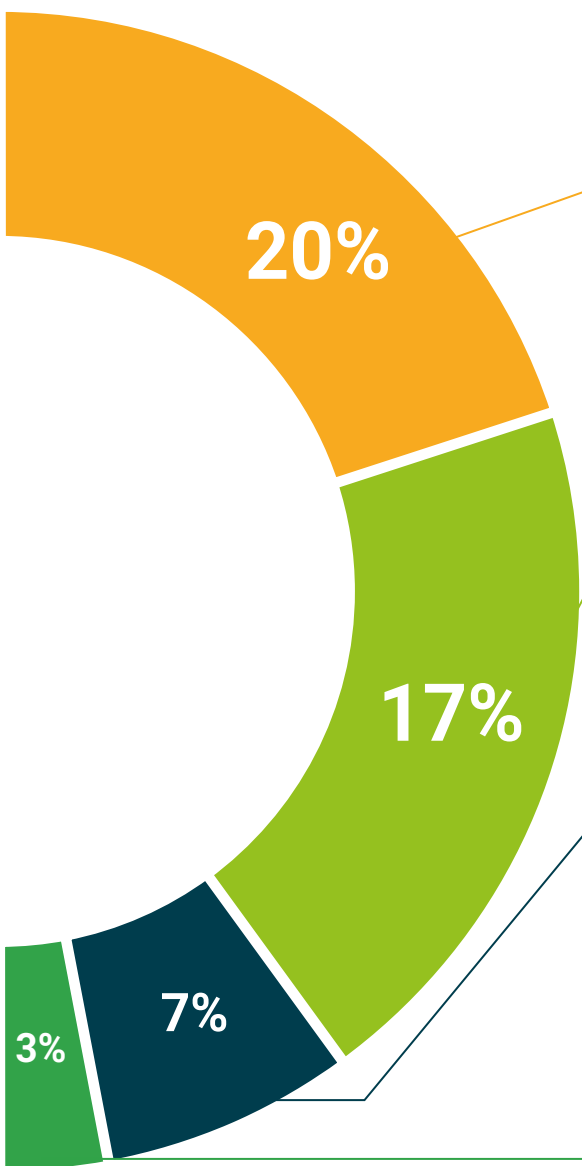
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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

# Cuadro docente

El cuadro docente de este programa universitario está compuesto por expertos con una amplia trayectoria en Mercados Emergentes, Inversión y regulación Internacional de *Commodities*. Gracias a su experiencia en instituciones financieras, organismos regulatorios y empresas del sector, ofrecen una perspectiva integral y actualizada. Además, su enfoque práctico permite comprender a profundidad las dinámicas del Mercado, aplicando estrategias avanzadas en escenarios reales. Por otro lado, su conocimiento en normativas globales y tendencias económicas garantiza una visión estratégica clave para la toma de decisiones. Así, cada sesión se convierte en una oportunidad para adquirir habilidades altamente demandadas en el entorno financiero Internacional.



“

*El equipo docente de este Experto Universitario está compuesto por reconocidos expertos en Mercados Emergentes, Inversión y Regulación Internacional con Commodities”*

## Dirección



### D. Plaza Ponferrada, Samuel

- ♦ Educador y Analista en Admiral Markets
- ♦ Cofundador Daiko Markets S.L.
- ♦ Gerente de cuentas en Broker GKFX SPAIN
- ♦ Asesor Financiero certificado por Comisión Nacional del Mercado de Valores y Cyprus Securities and Exchange Commission
- ♦ Analista Técnico especializado en Trading Cuantitativo

## Profesores

### D. López, Rubén

- ♦ Co-Founder en Inverlan Crowdfunding
- ♦ Asesor financiero independiente
- ♦ Certificado de Asesor Financiero CNMV por la IDD consultoría
- ♦ Técnico en Energía Solar, Eólica y Energías renovables por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Experto en Gestión de Carteras, Servicios de Atención al Cliente, Consultoría Estratégica, Gestión de Riesgos y Gestión de proyectos por la BrighamYoung University

### D. Plaza Rivera, Antonio

- ♦ Programador en PRYCONSA
- ♦ Analista programador en la empresa de servicios C.P. SOFTWARE, S.A
- ♦ Gestión y Dirección de Proyectos en IECISA
- ♦ Consultor y Asesoramiento Financiero en ING BANK
- ♦ Analista de riesgos e inversiones en intermediación financiera en ING BANK
- ♦ Máster en Análisis de Gestión e implantación de sistemas informáticos por la Universidad Pontificia de Comillas
- ♦ Máster en Dirección de empresas informáticas por la Escuela de Negocios ESABE
- ♦ Experto en Programación en varios Lenguajes Informáticos y Gestión de Bases de Datos



08

# Titulación

Este Experto Universitario en Mercados Emergentes Inversión y Regulación Internacional de Commodities 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 Mercados Emergentes Inversión y Regulación Internacional de Commodities** 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 Mercados Emergentes Inversión y Regulación Internacional de Commodities**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





**Experto Universitario**  
Mercados Emergentes  
Inversión y Regulación  
Internacional de Commodities

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

# Experto Universitario

Mercados Emergentes Inversión y  
Regulación Internacional  
de Commodities