

# Curso Universitario

## Análisis de Criptomonedas





## Curso Universitario Análisis de Criptomonedas

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

Acceso web: [www.techtitute.com/disenio/curso-universitario/analisis-criptomonedas](http://www.techtitute.com/disenio/curso-universitario/analisis-criptomonedas)

# 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

Las criptomonedas o activos digitales forman ya parte del panorama financiero tecnológico, donde cada día se realizan millones de transacciones. La capacidad de expansión es amplia, pero requiere de conocimientos exhaustivos para establecer correctas estrategias en un campo en el que la profesionalización es altamente valorada. La titulación guiará al alumnado por los orígenes y características del Bitcoin y las Altcoin. Analizará su uso en la gamificación y expondrá basándose en casos reales las alzas y desplomes que se han producido en algunas criptomonedas. El estudiante cuenta con múltiples herramientas multimedia, material de lectura y simulación de casos reales que enriquecerán toda su experiencia académica.





“

*Gracias a este Curso Universitario lograrás sacar el máximo rendimiento a los NFT en el sector de la gamificación”*

El Curso Universitario en Análisis en Criptomonedas lleva a cabo un recorrido inicial de la irrupción en Internet de los activos digitales para posteriormente describir cada una de las alternativas existentes al Bitcoin que hay actualmente. El alumnado en este programa podrá adquirir un conocimiento profundo sobre las principales estrategias a desarrollar con éxito con las criptomonedas, su aplicación y beneficios en el sector del gaming.

Gracias a esta enseñanza online el alumnado podrá conocer las grandes posibilidades de proyección profesional en este campo. Para ello, un equipo docente especializado profundizará en los conceptos y aplicaciones existentes de las Altcoins, Ethereum y las Stablecoins.

A largo de este Curso Universitario en Análisis de Criptomonedas, el profesional examinará las ventajas y riesgos de estas nuevas monedas digitales con el fin de poder perfeccionar sus conocimientos, realizar sus propios proyectos e impulsar su carrera profesional.

Un Curso Universitario completamente online muy cercado a la realidad actual, que permite adquirir los conocimientos desde cualquier parte del mundo y con tan solo un dispositivo con conexión a internet. El método de aprendizaje de TECH con amplios recursos multimedia es la garantía para mejorar en competencias digitales.

Este **Curso Universitario en Análisis de Criptomonedas** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en criptomonedas, Blockchain y videojuegos
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



*Mejora tus capacidades y competencias para dominar el mercado financiero virtual que crece en el mundo de los videojuegos”*

“

*Transfórmate en un profesional de los videojuegos experto en Bitcoin, Binance o Trading”*

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.

*Alcanza el aprendizaje necesario para rentabilizar tus proyectos gaming con las criptomonedas.*

*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu vida diaria.*



# 02

## Objetivos

El diseño del programa de este Curso Universitario facilitará el aprendizaje del alumnado al exponer las principales características de las criptomonedas más empleadas actualmente. De esta forma adquirirá los conceptos básicos necesario para comprender de forma práctica y sencilla las diferentes estrategias del mercado y su rentabilidad en el sector del videojuego. Asimismo, será capaz de analizar los riesgos y ventajas del empleo de las criptomonedas y el trading para la mejor prestación de sus servicios profesionales.



“

*Tu objetivo de convertirte en un experto en el uso de criptomonedas y videojuegos está más cerca con este curso”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Exponer las características de las principales Criptomonedas, su uso, niveles de integración con la economía global y proyectos virtuales de gamificación
- ♦ Establecer las diferencias entre el Bitcoin y las Altcoins
- ♦ Conocer los modelos de stablecoins y sus ventajas para la economía gamificada
- ♦ Establecer las características fundamentales de los tokens no fungibles, su funcionamiento y despliegue desde su aparición hasta la actualidad





## Objetivos específicos

---

- ◆ Discriminar las Criptomonedas que más se adecuen a los emprendimientos futuros
- ◆ Realizar estimaciones de comportamiento de las Criptomonedas
- ◆ Interpretar alzas y desplomes de las Criptomonedas
- ◆ Establecer criterios en la selección de Stablecoins

“

*Perfecciona tus capacidades  
y obten el máximo rendimiento  
de las criptomonedas”*

# 03

## Dirección del curso

El dominio del mundo de las criptomonedas requiere de unos amplios conocimientos que TECH pone al servicio de todos con una enseñanza de élite. Para ello, el alumnado cuenta con un grupo de docentes especializados y consolidados en el sector como garantía para el correcto aprendizaje. En el presente Curso Universitario, el alumnado dispone de profesionales de prestigio que le guiarán en todo momento para adquirir las competencias indispensables para controlar el sector digital de las criptomonedas.



**NFT**

“

*Un equipo docente especializado te mostrará las principales herramientas para dominar las criptomonedas y su vinculación con el gaming”*

## Dirección



### D. Olmo Cuevas, Alejandro

- ♦ Diseñador de Videojuegos y Economías *Blockchain* para Videojuegos
- ♦ Fundador de Seven Moons Studio Blockchain Gaming
- ♦ Fundador del proyecto Niide
- ♦ Escritor de Narrativa Fantástica y Prosa Poética

## Profesores

### D. Gálvez González, Danko Andrés

- ♦ Asesor Comercial en Niide, proyecto de Economía Gamificada en *Blockchain*
- ♦ Programador HTML y CCS en proyectos de didácticas de aprendizaje
- ♦ Ejecutivo de Ventas en Movistar y Virgin Mobile
- ♦ Licenciado en Educación en la Universidad de Playa Ancha Ciencias de la Educación



# 04

## Estructura y contenido

El programa ha sido confeccionado en base a los exhaustivos criterios del equipo docente de este Curso Universitario. Se ha establecido un temario que profundizará en las criptomonedas desde la irrupción del Bitcoin hasta las actuales Altcoin, así como su potencial expansión. Una vez consolidado este conocimiento, el personal docente introducirá al alumnado en el trading, sus beneficios y riesgos, y extrapolará toda la enseñanza adquirida durante el transcurso del Curso Universitario al sector de la gamificación. El análisis de casos reales y recientes facilitarán el aprendizaje durante la duración del Curso Universitario.



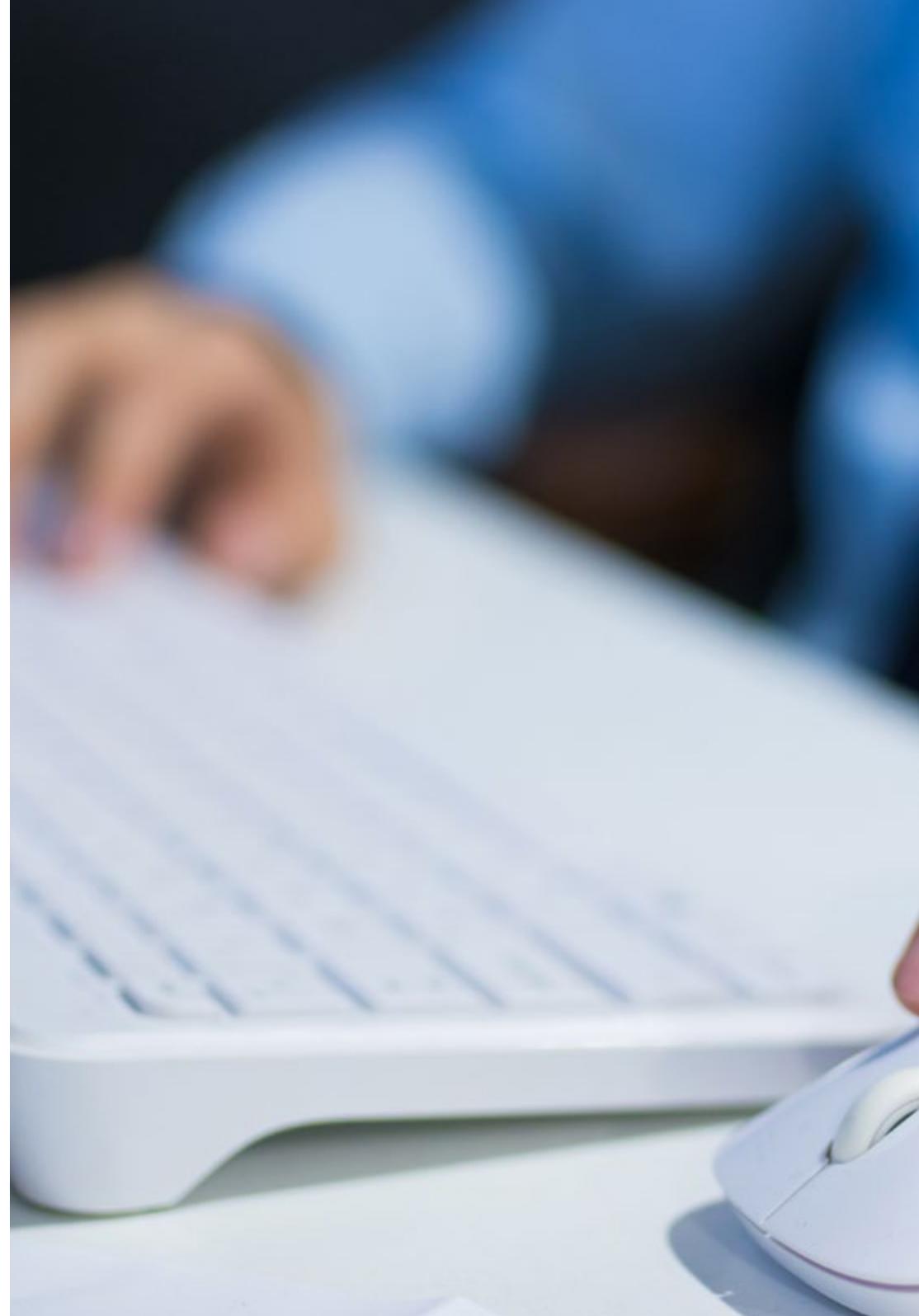


“

*Un plan de estudios con variedad de herramientas digitales pensadas para profesionales del videojuego, que deseen aprender desde cualquier parte del mundo”*

## Módulo 1. Análisis de Criptomonedas

- 1.1. Bitcoin
  - 1.1.1. Bitcoins
  - 1.1.2. El Bitcoin como indicador de mercado
  - 1.1.3. Ventajas y desventajas para economías gamificadas
- 1.2. Altcoins
  - 1.2.1. Principales características y diferencias respecto al Bitcoin
  - 1.2.2. Impacto en el mercado
  - 1.2.3. Análisis de proyectos vinculantes
- 1.3. Ethereum
  - 1.3.1. Principales características y funcionamiento
  - 1.3.2. Proyectos alojados e impacto en el mercado
  - 1.3.3. Ventajas y desventajas para economías gamificadas
- 1.4. Binance Coin
  - 1.4.1. Principales características y funcionamiento
  - 1.4.2. Proyectos alojados e impacto en el mercado
  - 1.4.3. Ventajas y desventajas para economías gamificadas
- 1.5. Stablecoins
  - 1.5.1. Características
  - 1.5.2. Proyectos en funcionamiento a partir de Stablecoins
  - 1.5.3. Usos de las Stablecoins en economías gamificadas
- 1.6. Principales Stablecoins
  - 1.6.1. USDT
  - 1.6.2. USDC
  - 1.6.3. BUSD
- 1.7. Trading
  - 1.7.1. Trading en economías gamificadas
  - 1.7.2. Cartera equilibrada
  - 1.7.3. Cartera desequilibrada
- 1.8. Trading: DCA
  - 1.8.1. DCA
  - 1.8.2. Trading posicional
  - 1.8.3. Daytrading



- 1.9. Riesgos
  - 1.9.1. Formación de precios
  - 1.9.2. Liquidez
  - 1.9.3. Economía mundial
- 1.10. Aspectos legales
  - 1.10.1. Regulación de minería
  - 1.10.2. Derechos de consumidores
  - 1.10.3. Garantía y seguridad

“ *Un programa diseñado para superarte y dar el salto que estabas buscando en la industria gaming y del videojuego* ”



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 facultades del mundo. 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 emitieran 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 nos enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del programa, 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 8 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 Análisis de Criptomonedas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso 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 **Curso Universitario en Análisis de Criptomonedas** 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: **Curso Universitario en Análisis de Criptomonedas**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





## Curso Universitario Análisis de Criptomonedas

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

# Curso Universitario

## Análisis de Criptomonedas

