

Experto Universitario

Metaverso y Economía Gamificada





Experto Universitario Metaverso y Economía Gamificada

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

Acceso web: www.techtitute.com/videojuegos/experto-universitario/experto-metaverso-economia-gamificada

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Mark Zuckerberg (Facebook) ha hecho una gran apuesta con el proyecto Metaverso, mientras que otros van más allá como Chris DeWolfe (Myspace) que vaticina que los videojuegos basados en *blockchain* serán el lugar elegido por las personas para socializar. Los grandes CEO de compañías tecnológicas marcan el camino que todo profesional de los videojuegos debe conocer. Por ello, este programa proporciona al alumnado una especialización en el entorno metaverso como sistema esencial en el desarrollo de la economía gamificada. La complejidad de conceptos se diluirá fácilmente con el modelo pedagógico *Relearning*, que combina los casos reales con la reiteración de contenido.





Conecta tu proyecto de videojuego al metaverso y emprende en un sector en expansión, gracias a este Experto Universitario"

El programa en Metaverso y Economía Gamificada está pensado para los profesionales del videojuego que opten por ampliar sus miras en sus títulos y decidan entrar de lleno en un universo con grandes posibilidades para emprender y prosperar.

El equipo especializado y con experiencia en proyectos *Blockchain* será el encargado de mostrar al profesional los beneficios y puntos críticos de este emergente mercado, al que se suman diariamente millones de personas. Ante un escenario en transformación y en auge, el contenido que de esta enseñanza incorpora las últimas novedades y herramientas de análisis que permiten examinar las posibilidades del metaverso, así como las plataformas externas que ofrecen servicios a productos alojados en *blockchain*.

La aplicación práctica en el sector *gaming* del temario que aporta esta titulación supone una garantía para el profesional que busca el empuje necesario para lanzar su proyecto. El modelo pedagógico que ofrece TECH con amplitud de contenido multimedia y en modalidad online permiten al alumnado cursar esta enseñanza con la comodidad de poder acceder desde cualquier lugar y hora.

Este **Experto Universitario en Metaverso y Economía Gamificada** 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



Emprende con conocimientos sólidos del entorno Metaverso, para que tu proyecto sea una apuesta segura"

“

Sé más que un emprendedor, sé un estratega en el Metaverso. Aplica todo el conocimiento de este Experto Universitario a tu día a día y triunfa en tu profesión"

El sector de los videojuegos reclama profesionales cualificados. Actualiza tus competencias con este Experto Universitario.

Este es tu momento. Prepárate para lanzar tu videojuego en el Metaverso con éxito.

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.



02 Objetivos

Este Experto Universitario en Metaverso y Economía Gamificada mostrará al profesional de los videojuegos el amplio abanico de posibilidades que actualmente ofrece este entorno digital. Así, al finalizar esta enseñanza, el alumnado será capaz de establecer estrategias de inmersión de proyectos en el entorno Metaverso y conocer herramientas de las principales plataformas que ofrecen servicios relacionados con las criptomonedas, *Blockchain*, economías descentralizadas y los NFT. La simulación de casos reales le permitirá al profesional a poner en práctica los conceptos adquiridos y obtener una mejor preparación en un mercado laboral exigente.



“

Las compañías tecnológicas están potenciando proyectos de videojuegos en entornos Metaversos. Especialízate y forma parte de sus equipos”



Objetivos generales

- ◆ Identificar sistemáticamente y en la profundidad de sus partes el funcionamiento de la tecnología *Blockchain*, desarrollando como sus ventajas y desventajas están ligadas a la manera en la que su arquitectura funciona
- ◆ Contrastar los aspectos de la *Blockchain* con las tecnologías convencionales empleadas en las diversas aplicaciones a las que la tecnología *Blockchain* se ha llevado
- ◆ Analizar las principales características de las finanzas descentralizadas en el marco de la economía *Blockchain*
- ◆ Establecer las características fundamentales de los *Tokens* no fungibles, su funcionamiento y despliegue desde su aparición hasta la actualidad
- ◆ Comprender la vinculación de los NFT con *Blockchain* y examinar las estrategias para generar y extraer valor de los *Tokens* no fungibles
- ◆ Exponer las características de las principales criptomonedas, su uso, niveles de integración con la economía global y proyectos virtuales de gamificación



El sistema pedagógico de TECH favorece el aprendizaje y ayuda a compatibilizar vida personal con estudio"





Objetivos específicos

Módulo 1. Metaverso

- ◆ Analizar la forma de inmersión de juego a través del análisis de costos, recursos tecnológicos y objetivos de emprendimientos futuros
- ◆ Categorizar los espacios dentro de un Metaverso en función de su lugar en el sistema económico
- ◆ Formular puestos de trabajo relacionados con el sistema económico del metaverso
- ◆ Administrar sistemas de *Landing* dentro de un Metaverso

Módulo 2. Plataformas Externas

- ◆ Conocer las herramientas de las principales plataformas que ofrecen servicios relacionados con las criptomonedas, *Blockchain*, economías descentralizadas y NFT
- ◆ Utilizar las plataformas externas para aumentar la generación de valor dentro de un proyecto juego *Blockchain*
- ◆ Comprender el funcionamiento de los DEX

Módulo 3. Análisis de variables en economías gamificadas

- ◆ Categorizar elementos dentro de un juego en relación con su incidencia dentro de la economía final del juego
- ◆ Identificar los grados que admiten dentro de su categoría las variables economías dentro de un juego
- ◆ Comprender las relaciones proporcionales e inversamente proporcionales entre dos o más variables económicas
- ◆ Identificar los componentes de la tecnología *Blockchain*

03

Dirección del curso

El cuadro docente que imparte las titulaciones de TECH ha sido escogido tras un exhaustivo proceso de selección, con el fin de ofrecer al alumnado una enseñanza de élite y calidad al alcance de todos. En este Experto Universitario, el profesorado posee un prestigio en el sector del *Crypto-Gaming*, garantizando de esta forma un aprendizaje completo y multidisciplinar. El alumnado tendrá a su disposición, durante los seis meses de duración de este programa, a un equipo de expertos relevantes y referentes en un campo innovador.



NI
GAM

FT
MING

“

El equipo docente multidisciplinar de este Experto Universitario te abrirá las puertas al sector Crypto-Gaming”

Dirección



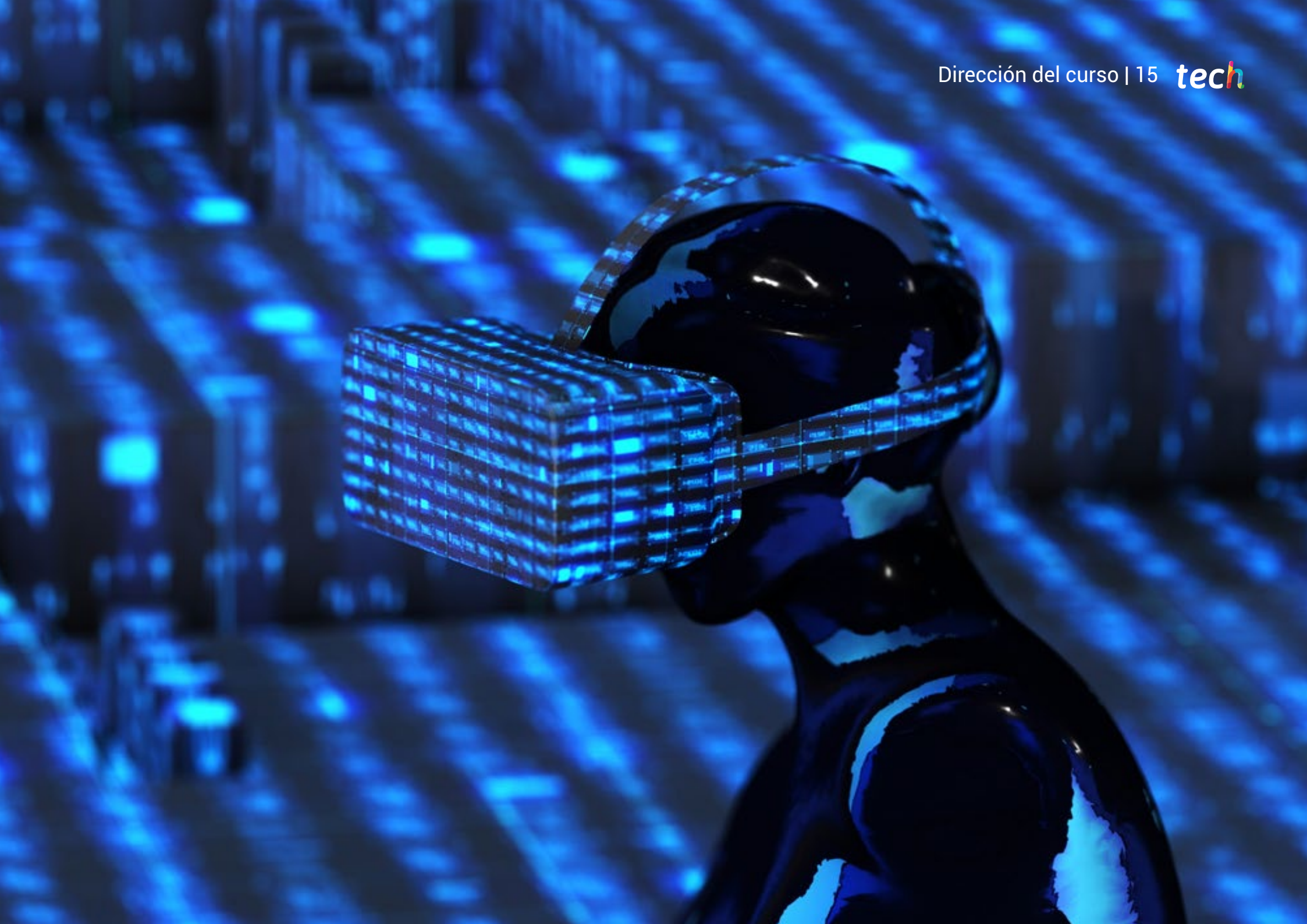
D. Olmo Cuevas, Alejandro

- ♦ Fundador de Seven Moons Studios *Blockchain* Gaming
- ♦ Fundador del proyecto Niide
- ♦ Diseñador de videojuegos y economías *Blockchain* para videojuegos
- ♦ Escritor de narrativa fantástica y prosa poética

Profesores

Dña. Gálvez González, María Jesús

- ♦ Asesora Dideco y Encargada del Área de la Mujer de la Municipalidad de El Tabo
- ♦ Docente en el Instituto Profesional AIEP
- ♦ Jefa del Departamento Social de la Municipalidad de El Tabo
- ♦ Licenciada en Trabajo Social en la Universidad de Santo Tomás
- ♦ Máster en Dirección Estratégica de Personas y Gestión Organizacional del Talento Humano
- ♦ Diplomada en Economía Social en la Universidad de Santiago de Chile



04

Estructura y contenido

El temario de este Experto Universitario ha sido confeccionado siguiendo los estrictos criterios del equipo docente que lo conforma. El profesional de los videojuegos que curse este programa accederá a un plan de estudios dividido en tres módulos que le permitirán conocer al detalle el entorno Metaverso, para posteriormente centrarse en las plataformas externas y concluir con el análisis de las estrategias económicas a aplicar con un proyecto *Crypto-Gaming*. El contenido multimedia que aporta este temario junto a la metodología de *Relearning* hacen que los temas expuestos sean amenos y fáciles de comprender.



714 435 51 5 59511
4562 2*2 159 4691
ABM M UO OLV KN OMJL

7904 1503 2143 3088 8411
4562 1023 1576 4661 1467
ABM JRV OLV HKR LMJ UAD

135 51 5 59311
4542 272 156 4661
ABM J RO OLV KK LMJL
JST GFK POL

014 135
4562
AB

0104 1365 5135 5951	1248 1396 9754	744 005 5135 5951
4562 2992 1556 4661	8542 8756 3221	1248 1396 9754 345 9612
ABM JRO OLV LKK LMJ	1425 6359 44 98	8745 9632 1542
BYTHE OAKU PJJB JHKL	KH HKI DYBTPA	4562 2992 1556 4661
DSFLDFLK A DISRL IO LH	VHNI PK KERR	2 8756 3221 8546 896
1425 6359 44 98 31 21	23 96 78 55 13	744 005 5135 5951
7845 7842 46635	5415 8520 0321	JRO OLV
4122 9465 89330	98 65 22 47 03	6359 44 98

81

56

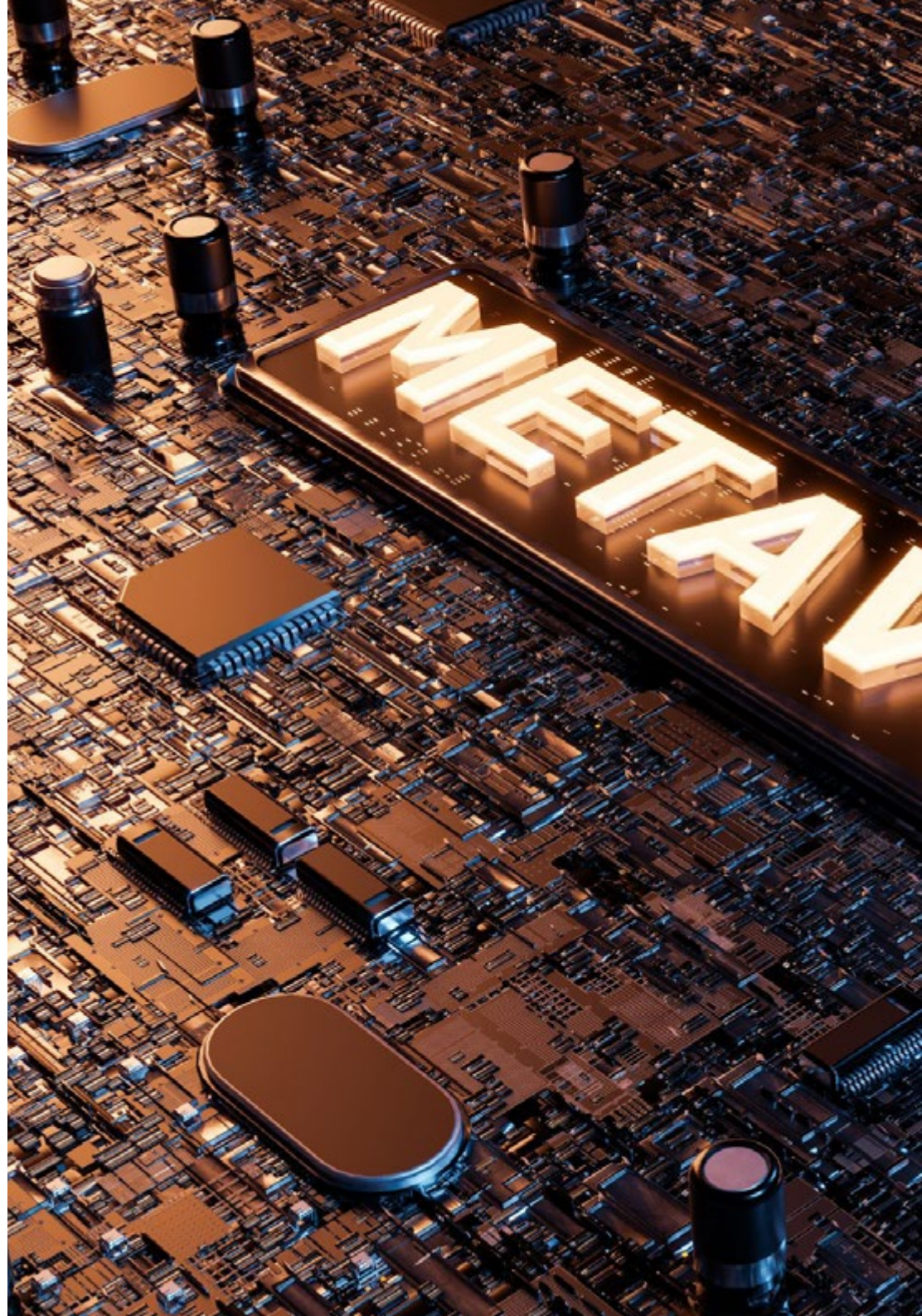
“

Este Experto Universitario te facilita todas las herramientas que necesitas para emprender con éxito en el entorno Crypto-Gaming”

305 2145 5658 8422
023 1576 4661 1467
V OLV HKR LMJ UAD

Módulo 1. Metaverso

- 1.1. Metaverso
 - 1.1.1. Metaverso
 - 1.1.2. Impacto en la economía mundial
 - 1.1.3. Impacto en el desarrollo de economías gamificadas
- 1.2. Formas de accesibilidad
 - 1.2.1. VR
 - 1.2.2. Ordenadores
 - 1.2.3. Dispositivos móviles
- 1.3. Tipos de Metaverso
 - 1.3.1. Metaverso tradicional
 - 1.3.2. Metaverso *Blockchain* Centralizado
 - 1.3.3. Metaverso *Blockchain* Descentralizado
- 1.4. Metaverso como espacio de trabajo
 - 1.4.1. Idea del trabajo dentro del Metaverso
 - 1.4.2. Creación de servicios dentro del Metaverso
 - 1.4.3. Puntos críticos a considerar en la generación de trabajos
- 1.5. Metaverso como espacio de sociabilización
 - 1.5.1. Sistemas de interacción entre usuarios
 - 1.5.2. Mecánicas de sociabilización
 - 1.5.3. Formas de rentabilización
- 1.6. Metaverso como espacio de entretenimiento
 - 1.6.1. Espacios de entrenamiento en el Metaverso
 - 1.6.2. Formas de administración de espacios de entrenamiento
 - 1.6.3. Categorías de espacios de entrenamiento en el Metaverso
- 1.7. Sistema de compra y arriendo de espacios en el Metaverso
 - 1.7.1. *Lands*
 - 1.7.2. Subastas
 - 1.7.3. Venta directa



- 1.8. *Second Life*
 - 1.8.1. *Second Life* como pionero en la industria del Metaverso
 - 1.8.2. Mecánicas de juego
 - 1.8.3. Estrategias de rentabilización empleadas
- 1.9. Decentraland
 - 1.9.1. Decentraland como el Metaverso de mayor rentabilidad registrada
 - 1.9.2. Mecánicas de juego
 - 1.9.3. Estrategias de rentabilización empleadas
- 1.10. Meta
 - 1.10.1. Meta, compañía de mayor impacto en desarrollar un Metaverso
 - 1.10.2. Impacto en el mercado
 - 1.10.3. Detalles del proyecto

Módulo 2. Plataformas Externas

- 2.1. DEX
 - 2.1.1. Características
 - 2.1.2. Utilidades
 - 2.1.3. Implementación en economías gamificadas
- 2.2. *Swaps*
 - 2.2.1. Características
 - 2.2.2. Principales *Swaps*
 - 2.2.3. Implementación en economías gamificadas
- 2.3. Oráculos
 - 2.3.1. Características
 - 2.3.2. Principales *Swaps*
 - 2.3.3. Implementación en economías gamificadas
- 2.4. *Staking*
 - 2.4.1. *Liquidity Pool*
 - 2.4.2. *Staking*
 - 2.4.3. *Farming*

- 2.5. Herramientas de desarrollo *Blockchain*
 - 2.5.1. *Geth*
 - 2.5.2. *Mist*
 - 2.5.3. *Truffe*
- 2.6. Herramientas de desarrollo *Blockchain: Embark*
 - 2.6.1. *Embark*
 - 2.6.2. *Ganache*
 - 2.6.3. *Blockchain Testnet*
- 2.7. Estudios de Marketing
 - 2.7.1. *DefiPulse*
 - 2.7.2. *Skew*
 - 2.7.3. *Trading View*
- 2.8. *Tracking*
 - 2.8.1. *CoinTracking*
 - 2.8.2. *CryptoCompare*
 - 2.8.3. *Blackfolio*
- 2.9. *Bots de Tradings*
 - 2.9.1. *Aspectos*
 - 2.9.2. *SFOX Trading Algorithms*
 - 2.9.3. *AlgoTrader*
- 2.10. Herramientas de minería
 - 2.10.1. *Aspectos*
 - 2.10.2. *NiceHash*
 - 2.10.3. *What to mine*

Módulo 3. Análisis de variables en economías gamificadas

- 3.1. Variables económicas gamificadas
 - 3.1.1. Ventajas de la fragmentación
 - 3.1.2. Similitudes con la economía real
 - 3.1.3. Criterios de división
- 3.2. Búsquedas
 - 3.2.1. Individuales
 - 3.2.2. Por grupos
 - 3.2.3. Globales
- 3.3. Recursos
 - 3.3.1. Por *Game-Design*
 - 3.3.2. Tangibles
 - 3.3.3. Intangibles
- 3.4. Entidades
 - 3.4.1. Jugadores
 - 3.4.2. Entidades de recurso único
 - 3.4.3. Entidades de recurso múltiple
- 3.5. Fuentes
 - 3.5.1. Condiciones de generación
 - 3.5.2. Localización
 - 3.5.3. Ratio de producción
- 3.6. Salidas
 - 3.6.1. Consumibles
 - 3.6.2. Costos de mantención
 - 3.6.3. *Time Out*



- 3.7. Convertidores
 - 3.7.1. NPC
 - 3.7.2. Manufactura
 - 3.7.3. Circunstancias especiales
- 3.8. Intercambio
 - 3.8.1. Mercados públicos
 - 3.8.2. Tiendas privadas
 - 3.8.3. Mercados externos
- 3.9. Experiencia
 - 3.9.1. Mecánicas de adquisición
 - 3.9.2. Aplicar mecánicas de experiencia a variables económicas
 - 3.9.3. Penalizaciones y límites de experiencia
- 3.10. *Deadlocks*
 - 3.10.1. Ciclo de recursos
 - 3.10.2. Vinculación de variables económicas con *Deadlocks*
 - 3.10.3. Aplicar *Deadlocks* en las mecánicas de juego

“

Llegas en el momento preciso para especializarte en un sector en auge y con grandes posibilidades de crecimiento profesional en el campo de los videojuegos. Inscríbete”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

“

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo”



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.

“ *Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera* ”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y 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 te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo de 4 años, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus 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 Experto Universitario en Metaverso y Economía Gamificada garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título 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 Metaverso y Economía Gamificada** 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 Metaverso y Economía Gamificada**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario Metaverso y Economía Gamificada

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

Experto Universitario

Metaverso y Economía Gamificada

