

Experto Universitario

Blockchain para Videojuegos y Metaverso





Experto Universitario Blockchain para Videojuegos y Metaverso

- » 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 Ciencias Sociales y Jurídicas, Administrativas y Empresariales, así como a aquellos egresados del mundo del Crypto-Gaming y la Economía Blockchain interesados en el ámbito industrial**

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-blockchain-videojuegos-metaverso

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. 24

07

Perfil de nuestros alumnos

pág. 34

08

Dirección del curso

pág. 38

09

Impacto para tu carrera

pág. 44

10

Beneficios para tu empresa

pág. 48

11

Titulación

pág. 52

01

Bienvenida

El empleo de la tecnología Blockchain en el desarrollo de videojuegos, así como en los entornos virtuales que componen el Metaverso es cada vez más frecuente. Gigantes del sector del entretenimiento y la comunicación como Android han hecho grandes inversiones para lanzar títulos mediante los cuales sus jugadores puedan ganar dinero, haciendo uso de las cadenas de bloques como herramienta con la que la privacidad alcanza niveles infranqueables. Ante el inminente crecimiento de esta industria, el mercado laboral ha aumentado la demanda de profesionales que la dominen, razón por la que TECH ha diseñado un programa perfecto para conseguirlo. Así, a través de una capacitación teórico-práctica y 100% online el egresado podrá ahondar en los aspectos más novedosos del Blockchain, los *Smart Contracts*, las *wallets* y todos los elementos indispensables que componen esta tecnología. Además, participará en una serie de *Masterclasses* exclusivas e impartidas por un Director Invitado de renombre internacional.



Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso.
TECH Global University



“

Domina los conocimientos más avanzados y conviértete en un experto de éxito con estas Masterclasses, una oferta educativa única en el mercado”

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.

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.



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”

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

El objetivo de este programa es poner a disposición del egresado la información más exhaustiva y novedosa relacionada con el entorno Blockchain y su aplicación para el desarrollo de videojuegos, sobre todo en relación al Metaverso. Así podrá orientar su trayectoria laboral a este ámbito, contando con una serie de conocimientos únicos y especializados para triunfar de manera garantizada. Además, logrará alcanzar y superar sus expectativas más ambiciosas gracias a TECH y a la experiencia académica sin parangón que obtendrá de este Experto Universitario.



“

Sean cuales sean tus objetivos, TECH pondrá a disposición los recursos más innovadores para que los alcances”

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

El Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso capacitará al alumno para:

01

Identificar los componentes de la tecnología Blockchain

04

Elegir y administrar una wallet (Cartera digital)

02

Determinar ventajas de la Blockchain en proyectos de emprendimiento

05

Analizar la forma de inmersión de tu juego a través del análisis de costos, recursos tecnológicos y objetivos de emprendimientos futuros

03

Seleccionar tipos de redes ad hoc con los objetivos propuestos al planificar un proyecto de economía gamificada

06

Categorizar los espacios dentro de un metaverso en función de su lugar en el sistema económico

07

Formular puestos de trabajo relacionados con el sistema económico del metaverso

10

Identificar los márgenes de estabilidad y rentabilidad en proyectos de economía gamificada

08

Administrar sistemas de landing dentro de un metaverso

11

Dominar las tendencias del mercado en juego Blockchain a partir de su participación, estabilidad y rentabilidad

09

Discernir cuales son las estrategias económicas que han presentado mayor estabilidad y rentabilidad en los proyectos actuales del mercado

12

Ahondar en las novedades de los Smart Contracts y las wallets para su implementación inmediata en cualquier proyecto audiovisual o relacionado con los videojuegos

05

Estructura y contenido

TECH es pionera en el empleo de la metodología Relearning para el desarrollo del contenido de sus titulaciones. Así, a través de la reiteración continuada de los conceptos más importantes a lo largo del temario contribuye a que sus egresados adquieran los conocimientos de manera natural y progresiva, sin necesidad de invertir horas de más en memorizar. Esto se ve reforzado por la resolución de casos prácticos basados en situaciones reales, gracias a los cuales pueden fijar la información y desarrollar un pensamiento crítico que le permitirá enfrentarse con éxito a cualquier situación en el entorno laboral.



“

Tendrás acceso ilimitado a un Campus Virtual compatible con cualquier dispositivo con conexión a internet, ya sea pc, tablet o móvil”

Plan de estudios

TECH es consciente de que encontrar titulaciones 100% online con una calidad igual o superior a la que te puede ofrecer una experiencia presencial es muy complicado. Por eso, ha trabajado intensivamente en el diseño de este Experto Universitario, para ofrecerle a sus alumnos un plan de estudios a la vanguardia del sector académico, completo, novedoso, dinámico y flexible, perfecto para especializarse en Blockchain para Videojuegos y Metaverso a través de un formato que se adapta a él y a sus necesidades.

Y es que contará con un temario establecido, basado en las novedades del entorno gaming actual, además de horas de contenido adicional de la máxima calidad para ahondar de manera personalizada en los distintos apartados. Todo ello albergado en un Campus Virtual de última generación, al cual podrá acceder desde cualquier dispositivo con conexión a internet, ya sea pc, tablet o móvil.

De esta manera, el egresado puede trabajar en la ampliación de sus conocimientos, así como en el perfeccionamiento de sus competencias, implementando a su perfil las estrategias empresariales con las que, sin lugar a dudas, logrará dirigir cualquier proyecto de videojuegos con total garantía de éxito. Esto le abrirá las puertas a un mercado laboral amplio en el que encontrará las mejores oportunidades para potenciar su carrera profesional hasta la cúspide del sector.

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

Módulo 1

Blockchain

Módulo 2

Metaverso

Módulo 3

Análisis de videojuegos Blockchain



¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso 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. Blockchain

1.1. Blockchain

- 1.1.1. Blockchain
- 1.1.2. La nueva economía Blockchain
- 1.1.3. La descentralización como fundamento de la economía Blockchain

1.2. Tecnologías Blockchain

- 1.2.1. Cadena de bloques de Bitcoin
- 1.2.2. Proceso de validación, potencia de computo
- 1.2.3. Hash

1.3. Tipos de Blockchain

- 1.3.1. Cadena Pública
- 1.3.2. Cadena Privada
- 1.3.3. Cadena Híbrida o Federada

1.4. Tipos de Redes

- 1.4.1. Red Centralizada
- 1.4.2. Red Distribuida
- 1.4.3. Red Descentralizada

1.5. Smart Contracts

- 1.5.1. Smart Contract
- 1.5.2. Proceso de generación de un Smart Contract
- 1.5.3. Ejemplos y Aplicaciones de Smart Contract

1.6. Wallets

- 1.6.1. Wallets
- 1.6.2. Utilidad e importancia de una Wallet
- 1.6.3. Hot & Cold Wallet

1.7. Economía Blockchain

- 1.7.1. Ventajas de la economía blockchain
- 1.7.2. Nivel de riesgo
- 1.7.3. Gas Fee

1.8. Seguridad

- 1.8.1. Revolución en los sistemas de seguridad
- 1.8.2. Transparencia absoluta
- 1.8.3. Ataques a la Blockchain

1.9. Tokenización

- 1.9.1. Tokens
- 1.9.2. Tokenización
- 1.9.3. Modelos Tokenizados

1.10. Aspectos legales

- 1.10.1. Como la arquitectura afecta la capacidad de regulación
- 1.10.2. Jurisprudencia
- 1.10.3. Legislaciones actuales sobre Blockchain

Módulo 2. Metaverso

2.1. Metaverso

- 2.1.1. Metaverso
- 2.1.2. Impacto en la economía mundial
- 2.1.3. Impacto en el desarrollo de economías gamificadas

2.2. Formas de accesibilidad

- 2.2.1. VR
- 2.2.2. Ordenadores
- 2.2.3. Dispositivos móviles

2.3. Tipos de Metaverso

- 2.3.1. Metaverso tradicional
- 2.3.2. Metaverso Blockchain Centralizado
- 2.3.3. Metaverso Blockchain Descentralizado

2.4. Metaverso como espacio de trabajo

- 2.4.1. Idea del trabajo dentro del Metaverso
- 2.4.2. Creación de servicios dentro del Metaverso
- 2.4.3. Puntos críticos a considerar en la generación de trabajos

2.5. Metaverso como espacio de sociabilización

- 2.5.1. Sistemas de interacción entre usuarios
- 2.5.2. Mecánicas de sociabilización
- 2.5.3. Formas de rentabilización

2.6. Metaverso como espacio de entretenimiento

- 2.6.1. Espacios de entrenamiento en el metaverso
- 2.6.2. Formas de administración de espacios de entrenamiento
- 2.6.3. Categorías de espacios de entrenamiento en el metaverso

2.7. Sistema de compra y arriendo de espacios en el Metaverso

- 2.7.1. Lands
- 2.7.2. Subastas
- 2.7.3. Venta directa

2.8. Second Life

- 2.8.1. Second Life como pionero en la industria del metaverso
- 2.8.2. Mecánicas de juego
- 2.8.3. Estrategias de rentabilización empleadas

2.9. Decentraland

- 2.9.1. Decentraland como el metaverso de mayor rentabilidad registrada
- 2.9.2. Mecánicas de juego
- 2.9.3. Estrategias de rentabilización empleadas

2.10. Meta

- 2.10.1. Meta, compañía de mayor impacto en desarrollar un metaverso
- 2.10.2. Impacto en el mercado
- 2.10.3. Detalles del proyecto

Módulo 3. Análisis de videojuegos Blockchain**3.1. Star Atlas**

- 3.1.1. Mecánicas de Juego
- 3.1.2. Sistema económico
- 3.1.3. Usabilidad

3.2. Outer Ring

- 3.2.1. Mecánicas de Juego
- 3.2.2. Sistema económico
- 3.2.3. Usabilidad

3.3. Axie Infinity

- 3.3.1. Mecánicas de Juego
- 3.3.2. Sistema económico
- 3.3.3. Usabilidad

3.4. Splinterlands

- 3.4.1. Mecánicas de Juego
- 3.4.2. Sistema económico
- 3.4.3. Usabilidad

3.5. R-Planet

- 3.5.1. Mecánicas de Juego
- 3.5.2. Sistema Económico
- 3.5.3. Usabilidad

3.6. Ember Sword

- 3.6.1. Mecánicas de Juego
- 3.6.2. Sistema económico
- 3.6.3. Usabilidad

3.7. Big Time

- 3.7.1. Mecánicas de juego
- 3.7.2. Sistema económico
- 3.7.3. Usabilidad

3.8. Gods Unchained

- 3.8.1. Mecánicas de juego
- 3.8.2. Sistema económico
- 3.8.3. Usabilidad

3.9. Illuvium

- 3.9.1. Mecánicas de juego
- 3.9.2. Sistema económico
- 3.9.3. Usabilidad

3.10. Upland

- 3.10.1. Mecánicas de juego
- 3.10.2. Sistema económico
- 3.10.3. Usabilidad

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 intenso 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”

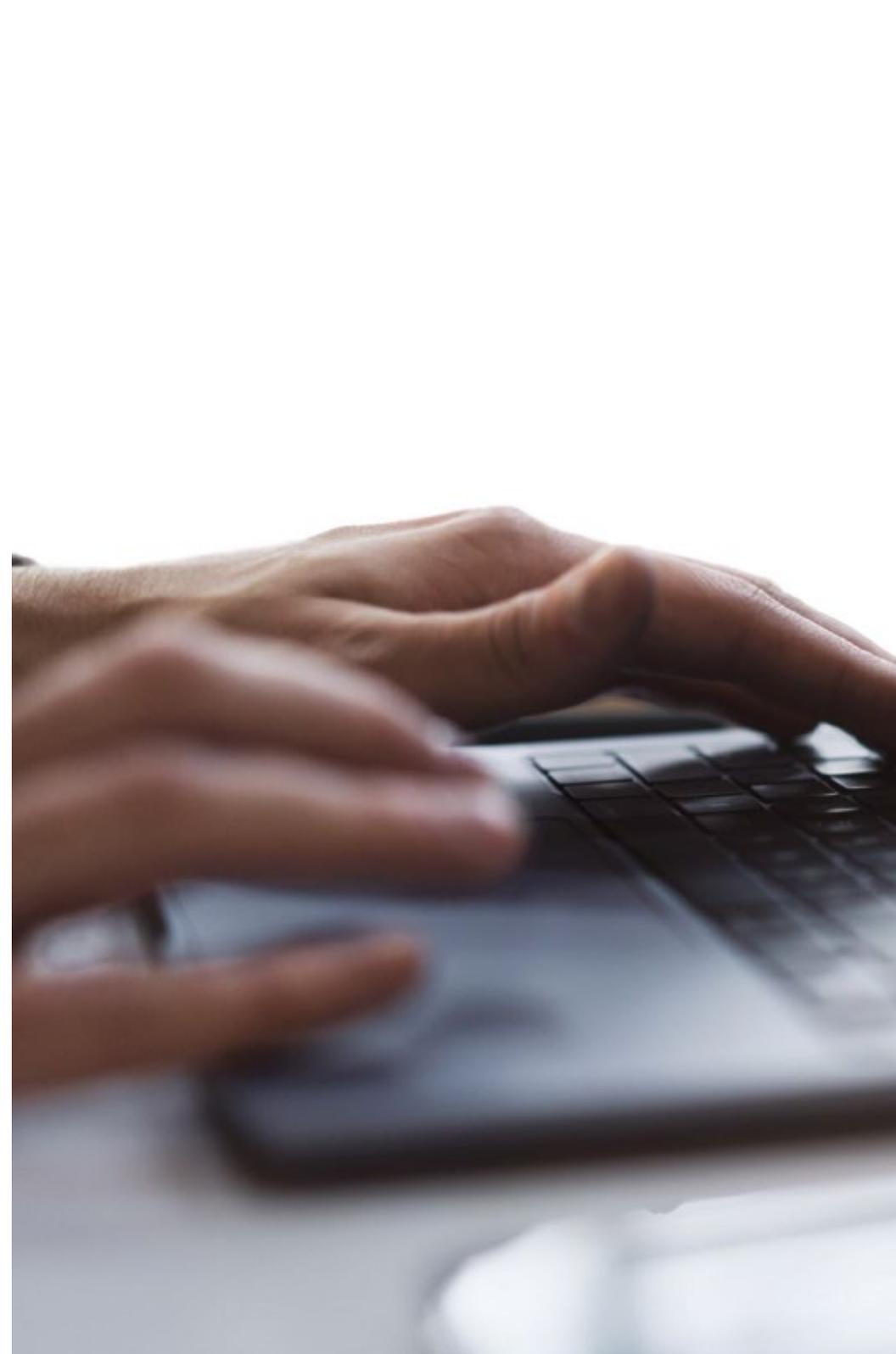
El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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

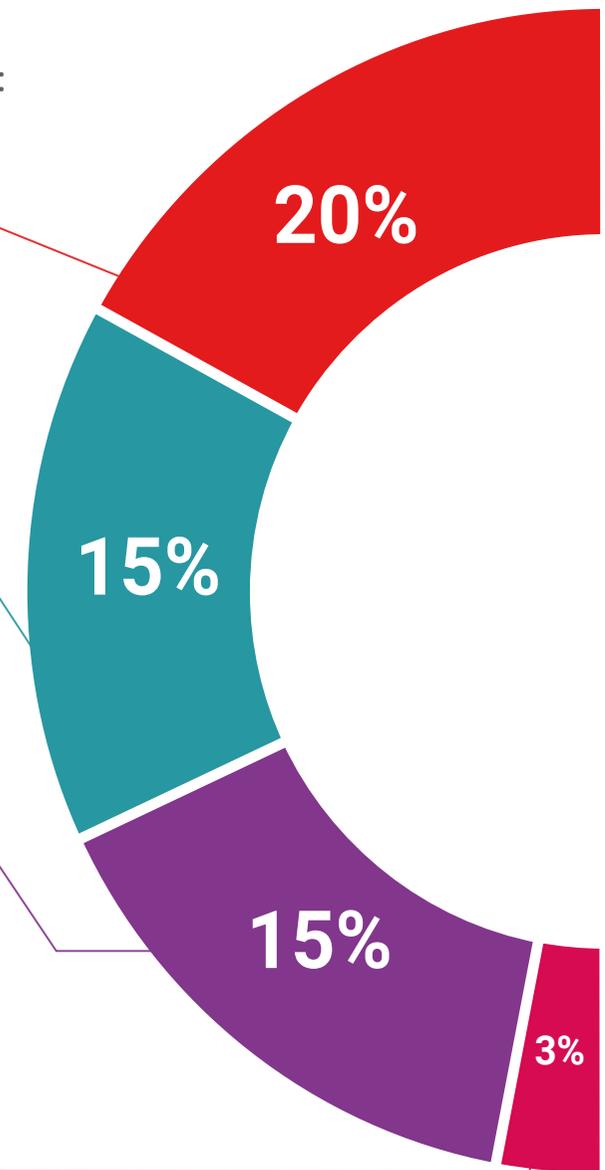
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 gaming y en el manejo de la tecnología Blockchain.





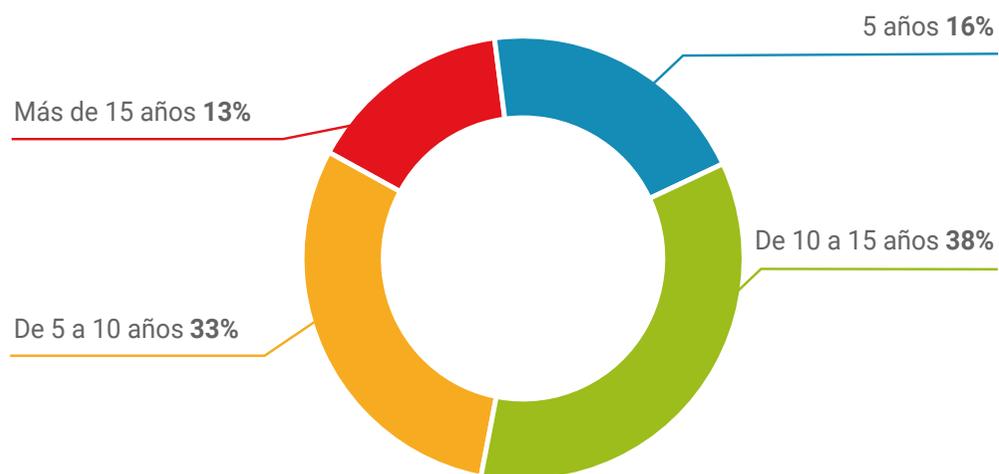
“

El dominio de la tokenización y de sus herramientas más innovadoras y efectivas te resultará una tarea sencilla de llevar a cabo una vez finalizado este Experto Universitario”

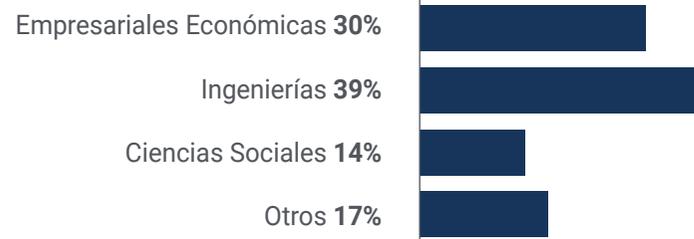
Edad media

Entre **35** y **45** años

Años de experiencia



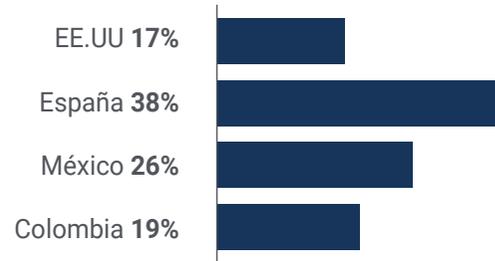
Formación



Perfil académico



Distribución geográfica



Richard Fuentes

Analista y desarrollador senior

"Tengo más de 30 años de experiencia en el sector de los videojuegos, pero en los últimos años he sentido que no he podido seguirle el ritmo a los incesantes avances que se han llevado a cabo en esta industria, sobre todo en relación a la implementación de la tecnología Blockchain. Por eso, buscaba un programa que me permitiese ponerme al día de las novedades de este ámbito, pero que al mismo tiempo me diese la posibilidad de continuar con mi trabajo. Y cuando vi este Experto Universitario no dudé. Ahora sé que es la mejor decisión que pude haber tomado"

08

Dirección del curso

El cuadro docente de este Experto Universitario está compuesto por un equipo de profesionales del ámbito de los videojuegos, versado en el desarrollo de proyectos basados en la tecnología Blockchain y en el uso de las herramientas y softwares más innovadores y complejos. Gracias a ello, el egresado podrá trabajar codo con codo en el perfeccionamiento de sus competencias a través del empleo de las estrategias de éxito que han logrado elevar sus carreras al máximo nivel en los últimos años.





“

El equipo docente estará a tu entera disposición durante los 6 meses de capacitación para guiarte por la experiencia académica y para resolver cualquier duda que te surja durante el transcurso de la misma”

Director Invitado Internacional

Rene Stefancic es un destacado profesional en el sector de **Blockchain** y **tecnología Web3**, conocido por su enfoque innovador y liderazgo estratégico en **ecosistemas digitales emergentes**. Actualmente se desempeña como *Chief Operating Officer (COO)* en **Enjin**, una **plataforma pionera** en **Blockchain** y **NFT**, donde gestiona tareas como la adopción nuevas herramientas y fomenta **alianzas estratégicas** para impulsar soluciones informáticas de vanguardia. Con un enfoque práctico y orientado a resultados, aplica su filosofía de “nadar o hundirse” y “probarlo todo” a cada proyecto, buscando siempre resolver los desafíos más complejos de manera escalable y efectiva.

Antes de unirse a **Enjin**, Stefancic ocupó el cargo de *Head of Marketing* en **CoinCodex**, una plataforma destinada a la **agregación de datos de criptomonedas**. Fue en este entorno donde consolidó su experiencia en estrategias de crecimiento y **marketing digital**, adoptando un rol decisivo en la expansión de la visibilidad y el alcance de la empresa. Su transición al mundo de **Blockchain** comenzó cuando decidió dejar su carrera en las **finanzas tradicionales** para enfocarse en modelado y **análisis de datos** en este nuevo sector, sentando así las bases de su carrera en un mercado en constante evolución.

Con una visión centrada en el desarrollo de producto y la **estrategia de IT**, el experto se destaca por dirigir equipos hacia la creación de soluciones innovadoras y aplicables en el contexto de la **tecnología Blockchain**. Su capacidad para construir relaciones comerciales sólidas y duraderas le ha permitido establecer colaboraciones estratégicas clave en la industria, consolidando su reputación internacional como un líder dinámico en el ámbito de la tecnología y los activos digitales.



D. Stefancic, Rene

- Director de Operaciones (COO, Chief Operating Officer) en Enjin, Singapur, Singapur
- Asesor Blockchain en NFTFrontier
- Consultor de IT en RS IT Consulting
- Director de Marketing en CoinCodex
- Consultor en NextCash
- Especialista en Marketing Digital en Piaggio Group Slovenia
- Máster en Management en la Facultad de Gestión de la Universidad de Primorska
- Grado en Economía por la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Liubiana

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

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

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 por la Universidad de Santo Tomás
- ♦ Máster en Dirección Estratégica de Personas y Gestión Organizacional del Talento Humano
- ♦ Diplomada en Economía Social por la Universidad de Santiago de Chile

D. Olmo Cuevas, Víctor

- ♦ Cofundador, Diseñador de Juegos y Economista de Juegos en Seven Moons Studios Blockchain Gaming
- ♦ Diseñador Web y Jugador Profesional de Videojuegos
- ♦ Jugador y Profesor Profesional de Póker Online
- ♦ Diseñador Gráfico en Arvato Services Bertelsmann
- ♦ Analista de Proyecto e Inversor en Crypto Play to Earn Gaming Scene
- ♦ Técnico de Laboratorio Químico
- ♦ Diseñador Gráfico



09

Impacto para tu carrera

La flexibilidad y la posibilidad de ahondar de manera personalizada en cada apartado del temario permiten a TECH diseñar titulaciones beneficiosas para cada uno de sus egresados, independientemente de su nivel de exigencia. Además, se trata de programas pensados para aportar a su carrera el máximo beneficio, a través del conocimiento de las mejores estrategias empresariales, así como mediante el perfeccionamiento de sus competencias.



“

Incluir este programa en tu currículum te abrirá las puertas hacia un futuro laboral más próspero, en el que te lloverán las oportunidades para alcanzar los puestos de máximo prestigio”

El ascenso y la mejora salarial a la que podrás acceder con este programa te demostrarán que el curso de este Experto Universitario ha sido la mejor decisión que has tomado en tu carrera profesional.

¿Estás preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional está esperando

El Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito gaming. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

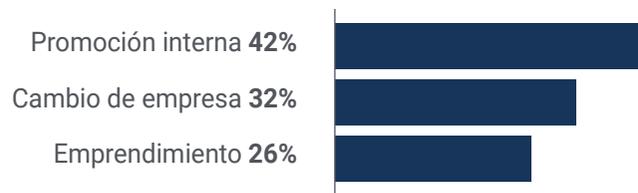
Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, este es tu sitio.

Matricúlate en este Experto Universitario y da a tu carrera el impulso que necesita para alcanzar el éxito en un mercado cada vez más exigente.

Momento del cambio

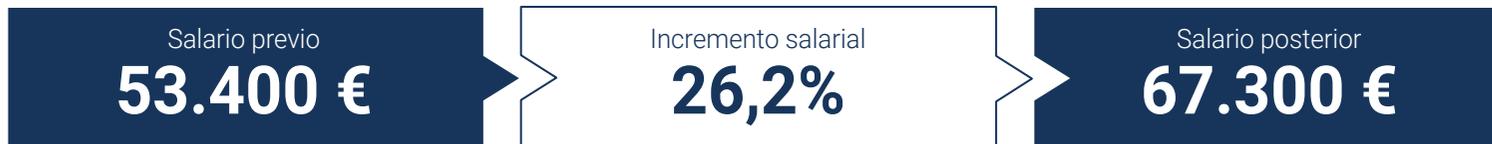


Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **26,2%**



10

Beneficios para tu empresa

El plan de estudios de este Experto Universitario contempla una profundización exhaustiva en la información que el egresado debe dominar para llevar a cabo una praxis empresarial del más alto nivel. Gracias a ello podrá aportar a la entidad de la que forme parte una serie de conocimientos únicos, basados en las novedades de la tecnología Blockchain y en las estrategias de negocio más efectivas para el desarrollo de proyectos relacionados con el Metaverso y los videojuegos.





“

Una oportunidad única para elevar el prestigio de tu empresa a través de la puesta en marcha de las mejores estrategias empresariales basadas en videojuegos de éxito como Star Atlas o Outer Ring”

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 Experto Universitario dotará a sus profesionales de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.

11

Titulación

El Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso 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 esta especialización
y recibe tu titulación universitaria sin
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Blockchain para Videojuegos y Metaverso** 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 Blockchain para Videojuegos y Metaverso**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



*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.



Experto Universitario Blockchain para Videojuegos y Metaverso

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

Experto Universitario

Blockchain para Videojuegos y Metaverso