

Diplomado

Tecnologías Avanzadas para
el Desarrollo del Metaverso



Diplomado Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**
- » Dirigido a: **Graduados, Diplomado y Licenciados universitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las titulaciones del campo de las Ciencias Sociales y Jurídicas, Administrativas y Empresariales**

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/curso-universitario/tecnologias-avanzadas-desarrollo-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

pág. 24

07

Perfil de nuestros alumnos

pág. 32

08

Dirección del curso

pág. 36

09

Impacto para tu carrera

pág. 40

10

Beneficios para tu empresa

pág. 44

11

Titulación

pág. 48

01 Bienvenida

Las nuevas tecnologías para el Metaverso se han convertido en una tendencia tecnológica en auge en la actualidad, y su importancia radica en la creación de entornos virtuales cada vez más realistas e inmersivos. Las empresas están empezando a reconocer el potencial del metaverso como una herramienta para mejorar su eficiencia y productividad, así como para proporcionar nuevas experiencias de usuario y oportunidades de negocio. Desde la educación hasta el marketing, el metaverso tiene el potencial de transformar múltiples sectores. Para abordar esta tendencia, TECH ha creado un programa 100% online, enfocado en las nuevas Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso, el cual utiliza la metodología pedagógica del *Relearning*, que se enfoca en el aprendizaje personalizado y en la adquisición de habilidades prácticas.



Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso.
TECH Universidad Tecnológica



“

Si buscas capacitarte en una de las tendencias tecnológicas más prometedoras de la actualidad y mejorar tu perfil en un entorno en constante evolución, ¡esta titulación es para ti!”

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 Universidad Tecnológica



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 multivideo 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 Universidad Tecnológica.

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

04 Objetivos

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso otorga a los estudiantes la oportunidad de alcanzar una amplia gama de objetivos. Al culminar esta titulación, los alumnos tendrán un conocimiento profundo de los fundamentos tecnológicos que posibilitan el Metaverso, así como la capacidad de desarrollar aplicaciones de tecnologías actuales de la Web2 al Metaverso y comprender el panorama tecnológico actual aplicado a la Web3 y al Metaverso. Además, los estudiantes desarrollarán habilidades avanzadas en programación y *Blockchain*, se familiarizarán con entornos de desarrollo y de diseño utilizados en la industria del videojuego y la programación.



“

Con esta titulación, podrán valorar las posibilidades de interconexión entre plataformas y proveedores en el ecosistema Metaverso y potenciar tu capacidad de proyectar tecnologías hacia el futuro”

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

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso capacitará al alumno para:

01

Examinar los fundamentos tecnológicos que posibilitan el Metaverso

04

Alcanzar un entendimiento especializado del panorama tecnológico actual aplicado a la Web3 y al Metaverso

02

Profundizar en los entornos de desarrollo, lenguajes, proveedores, dispositivos y plataformas que intervienen en el Metaverso

03

Desarrollar las aplicaciones de tecnologías actuales de la Web2 al Metaverso

05

Desarrollar la capacidad de entender conceptos de programación avanzados



06

Generar conocimiento especializado en conceptos *Blockchain* avanzados

08

Analizar la amplia variedad de tecnologías que pueden aplicarse al Metaverso

09

Valorar las posibilidades de interconexión entre plataformas y proveedores en el ecosistema Metaverso

07

Familiarizarse con el uso de entornos de desarrollo y de diseño aplicados a la industria del videojuego y la programación

10

Potenciar la capacidad de proyección de las tecnologías actuales hacia el futuro



05

Estructura y contenido

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso es 100% online y se imparte mediante la metodología *Relearning*. El temario incluye aspectos técnicos para la Web2 y Web3, oráculos y multichain, motores gráficos y software de diseño 3D, dispositivos y plataformas, big data e inteligencia artificial, realidad aumentada y virtual, Internet de las cosas y reconstrucción 3D, así como el futuro del metaverso en 2050. El alumno podrá adquirir habilidades avanzadas en programación, *Blockchain*, videojuegos y tecnologías web, y desarrollar la capacidad de entender conceptos de programación y *Blockchain* avanzados.



“

¿Quieres ser un arquitecto del futuro digital? Únete a esta titulación y adquiere habilidades avanzadas en programación, blockchain, videojuegos ¡Potencia tus conocimientos y proyecta tu carrera hacia el futuro digital”

Plan de estudios

El Metaverso es un universo virtual en el que se mezclan la realidad y la ficción, en el que los usuarios pueden interactuar y crear un mundo completamente nuevo. En la actualidad, las Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso son una necesidad, ya que el sector de los videojuegos y por ejemplo los *e-Sports* es uno de los más demandados a nivel global. Por esta razón, TECH ha creado un Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso que capacita a los estudiantes en las habilidades necesarias para formar parte de esta industria en constante crecimiento.

Durante 150 horas de capacitación de manera 100% online, los estudiantes del Diplomado aprenderán sobre el estado del arte en el desarrollo del Metaverso, los aspectos técnicos para la Web2 y la Web3, motores gráficos y softwares de diseño 3D, dispositivos y plataformas, Big Data e Inteligencia Artificial en el Metaverso, Realidad Aumentada, Realidad Virtual y Realidad Mixta en el Metaverso, Internet of Things y Reconstrucción 3D, y el futuro de la Tecnología en el Metaverso.

Los estudiantes también tendrán la oportunidad de trabajar en equipo y enfrentarse a casos prácticos para lograr una comprensión completa del sector. El programa permitirá a los estudiantes adquirir las habilidades y conocimientos necesarios para entender y utilizar las Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso, y serán capaces de desarrollar proyectos innovadores en el sector.

Este Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso se desarrolla a lo largo de 6 semanas y se divide en 1 módulo:

Módulo 1

Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo Del Metaverso

¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso de manera totalmente online. Durante las 6 semanas 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. Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo Del Metaverso

1.1. Estado del arte en el Desarrollo del Metaverso

- 1.1.1. Aspectos Técnicos para la Web2
- 1.1.2. Tecnologías como soporte del Metaverso
- 1.1.3. Aspectos Técnicos para la Web 3

1.2. Entorno de desarrollo, lenguajes de programación y frameworks Web2

- 1.2.1. Entornos de desarrollo Web2
- 1.2.2. Lenguaje de Programación Web2
- 1.2.3. Frameworks Web2

1.3. Entorno de desarrollo, lenguajes de programación y frameworks Web3

- 1.3.1. Entornos de desarrollo Web2
- 1.3.2. Lenguaje de programación Web2
- 1.3.3. Frameworks Web2

1.4. Oráculos y multichain

- 1.4.1. Onchain vs Offchain
- 1.4.2. Interoperabilidad
- 1.4.3. Multichain

1.5. Motores gráficos y softwares de diseño 3D

- 1.5.1. CPU vs GPU
- 1.5.2. Motores Gráficos
- 1.5.3. Softwares de Diseño 3D

1.6. Dispositivos y plataformas

- 1.6.1. Hardware aplicado a Videojuegos
- 1.6.2. Plataformas
- 1.6.3. Panaroma Competitivo actual

1.7. Big Data e Inteligencia Artificial en Metaverso

- 1.7.1. Ciencia de Datos. Transformación de Datos en Información
- 1.7.2. Big Data. Estrategia para Ciclo de Vida del Dato en Metaverso
- 1.7.3. Inteligencia Artificial. Personalización de Experiencias de Usuario

1.8. Realidad Aumentada, Realidad Virtual y Realidad Mixta en Metaverso

- 1.8.1. Realidades Alternativas
- 1.8.2. Realidad aumentada vs Realidad Virtual
- 1.8.3. Realidad Mixta

1.9. Internet of Things y Reconstrucción 3D

- 1.9.1. El 5G y las redes de telecomunicación
- 1.9.2. Internet of things
- 1.9.3. Reconstrucción 3D

1.10. Futuro de la tecnología. Metaverso de 2050

- 1.10.1. Barreras tecnológicas
- 1.10.2. Vías de Desarrollo
- 1.10.3. Metaverso de 2050



La capacitación de este Diplomado te dará una ventaja competitiva en el mercado laboral, aumentando así tus oportunidades profesionales”



06

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”

TECH Business School emplea el 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”



Este programa te prepara para afrontar retos empresariales en entornos inciertos y lograr el éxito de tu negocio.



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

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0 para proponerle al directivo retos y decisiones empresariales de máximo nivel, 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 empresarial más vigente.

“

Aprenderás, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales”

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 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 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Nuestro sistema online te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios. Podrás acceder a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o móvil con conexión a internet.

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 escuela de negocios 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, combinamos 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 especialización, 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.



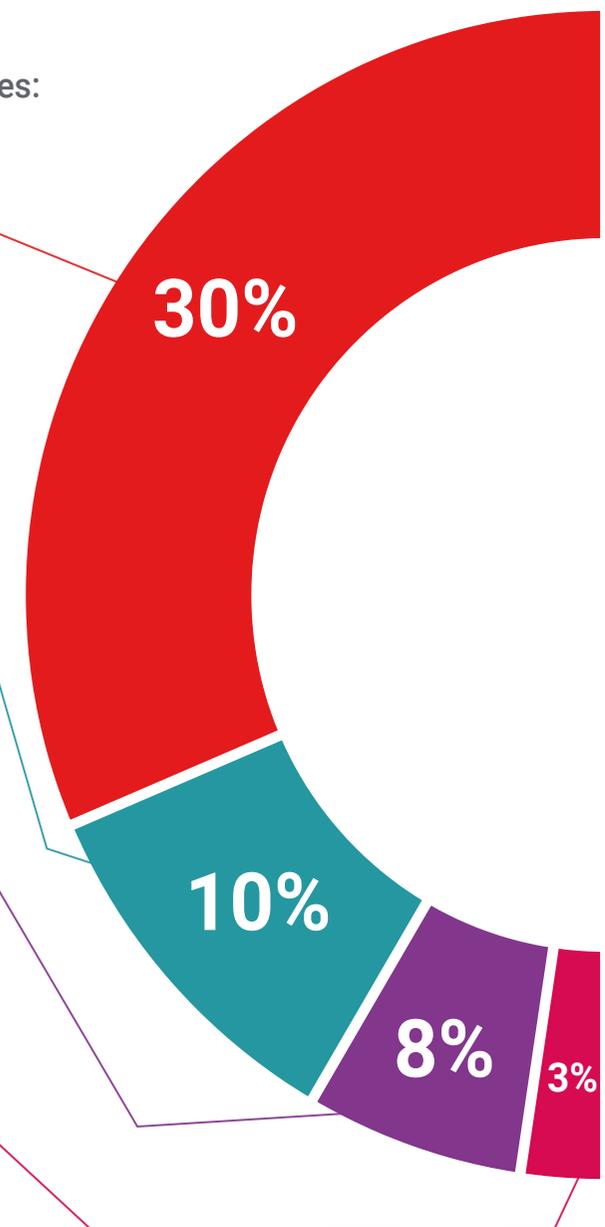
Prácticas de habilidades directivas

Realizarán actividades de desarrollo de competencias directivas específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un alto directivo 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 en alta dirección 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.



07

Perfil de nuestros alumnos

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso está dirigido a Graduados, Diplomado y Licenciados universitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las siguientes titulaciones en el campo de las Ciencias Sociales y Jurídicas, Administrativas y Económicas, así como a los especializados en el área de la Ingeniería y la Informática con interés en los mundos virtuales.

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

También podrán realizar el Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso los profesionales que, siendo titulados universitarios en cualquier área, cuenten con una experiencia laboral de dos años en el campo tecnológico de los contextos virtuales y digitales.





“

Sumérgete en el futuro digital con este Diplomado y aprende los fundamentos tecnológicos, desarrolla aplicaciones avanzadas y conviértete en un experto en la interconexión de plataformas”

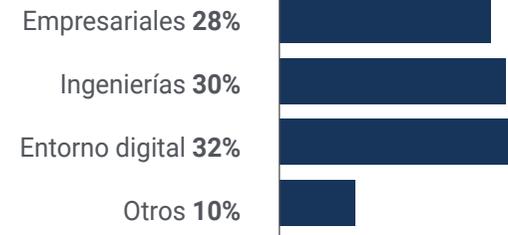
Edad media

Entre **35** y **45** años

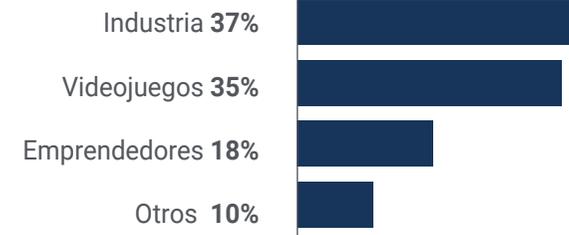
Años de experiencia



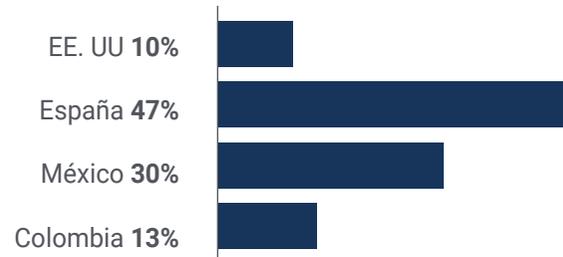
Formación



Perfil académico



Distribución geográfica



Juan Pérez Rojas

Desarrollador Senior de Metaversos

"Gracias a el Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso, pude desarrollar habilidades únicas en realidad virtual y aumentada. Ahora, como desarrollador senior de experiencias de metaverso en una importante empresa de tecnología, puedo decir que este curso fue clave en mi éxito profesional"

08

Dirección del curso

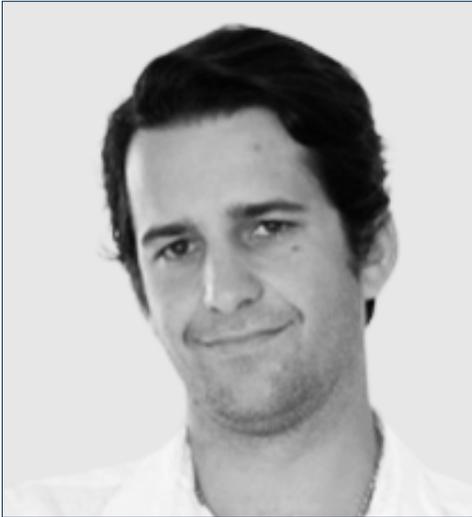
TECH ha reunido a un equipo de expertos en las diversas áreas que cubre la Tecnología Avanzada para el Desarrollo del Metaverso para asegurar la calidad de su contenido didáctico. Los docentes, con experiencia en el metaverso, han enriquecido el temario con su enfoque práctico y distintivo en cada uno de los temas tratados, lo que permitirá al estudiante tener acceso a una educación de alta calidad en la materia.



“

Apóyate de los mejores expertos y obtén los conocimientos necesarios para desarrollar Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso”

Dirección



D. Cavestany Villegas, Íñigo

- ♦ Co-Founder & Head of Ecosystem de Second World
- ♦ Líder de Web3 y Gaming
- ♦ Especialista de IBM Cloud en IBM
- ♦ Consejero de Netspot OTN, Velca y Poly Cashback
- ♦ Docente en escuelas de negocios como IE Business School o IE Human Sciences and Technology
- ♦ Graduado en Business Administration en IE Business School
- ♦ Máster en Business Development por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista de IBM Cloud
- ♦ Certificación profesional como IBM Cloud Solution Advisor

Profesores

D. Cameo Gilabert, Carlos

- ♦ Fundador y Chief Technology Officer de Second World
- ♦ Cofundador de Netspot
- ♦ Cofundador de Banc
- ♦ Chief Technology Officer de Jovid
- ♦ Desarrollador Full Stack freelance
- ♦ Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Data Science por la Universidad Politécnica de Madrid



09

Impacto para tu carrera

Cursar el Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso puede tener un impacto significativo en la carrera de un profesional. Este programa de capacitación ofrece una sólida base de conocimientos y habilidades en el campo de la realidad virtual y el desarrollo de metaversos, que están en constante evolución y demanda en el mercado laboral. Los graduados de este programa estarán equipados con las habilidades técnicas necesarias para crear experiencias de realidad virtual y aumentada innovadoras y eficaces, lo que les permitirá destacarse en su campo y tener un gran impacto en la industria.



“

Este programa puede ser una excelente oportunidad para establecer conexiones con otros profesionales en el campo y explorar nuevas oportunidades de trabajo en un mercado emergente y en crecimiento”

Explora nuevos mundos con este Diplomado y adquiere habilidades prácticas en realidad virtual y aumentada con expertos en la materia y conviértete en el experto del futuro digital.

¿Estás preparado para dar el salto?

Una excelente mejora profesional te espera.

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito Management en Metaverso. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

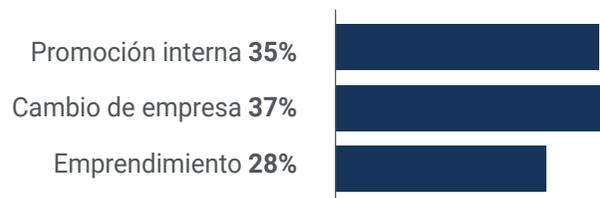
Si quieres superarte a ti mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarte con los mejores, este es tu sitio.

Contar con un especialista en Metaverso puede ser una ventaja competitiva para cualquier empresa que busque mantenerse a la vanguardia en la era digital ¡No pierdas esa oportunidad!

Momento del cambio



Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **27,32%**



10

Beneficios para tu empresa

Las empresas pueden beneficiarse enormemente al contar con un especialista que haya cursado el Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso. Esto ya que, un profesional capacitado en esta área puede ayudar a la empresa a desarrollar aplicaciones y experiencias de usuario inmersivas que pueden mejorar la eficiencia y productividad de la empresa, así como proporcionar nuevas oportunidades de negocio y marketing. Además, un experto en Metaverso puede ofrecer una visión única sobre las tecnologías emergentes y la forma en que estas pueden aplicarse a la empresa.



“

Contar con un especialista en Metaverso puede mejorar la eficiencia, proporcionar nuevas oportunidades de negocio y ser una ventaja competitiva”

Desarrollar y retener el talento en las empresas es la mejor inversión a largo plazo.

01

Crecimiento del talento y del capital intelectual

El profesional aportará a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización.

02

Retención de directivos de alto potencial evitando la fuga de talentos

Este programa refuerza el vínculo de la empresa con el profesional y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.

03

Construcción de agentes de cambio

Será capaz de tomar decisiones en momentos de incertidumbre y crisis, ayudando a la organización a superar los obstáculos.

04

Incremento de las posibilidades de expansión internacional

Gracias a este programa, la empresa entrará en contacto con los principales mercados de la economía mundial.



05

Desarrollo de proyectos propios

El profesional puede trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I + D o Desarrollo de Negocio de su compañía.

06

Aumento de la competitividad

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

11

Titulación

El Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





“

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

Este **Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



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



Diplomado

Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Tecnologías Avanzadas para el Desarrollo del Metaverso



tech universidad
tecnológica