



como Base del Metaverso

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: www.tech-fp.com/comercio-marketing/curso-profesional/desarrollo-web-3-0-base-metaverso

Índice

02 Presentación Requisitos de acceso pág. 4 pág. 6 03 05 Salidas profesionales Dirección del curso ¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso **Profesional?** pág. 8 pág. 12 pág. 10 06 80 Metodología Plan de formación **Titulación** pág. 14 pág. 16 pág. 20

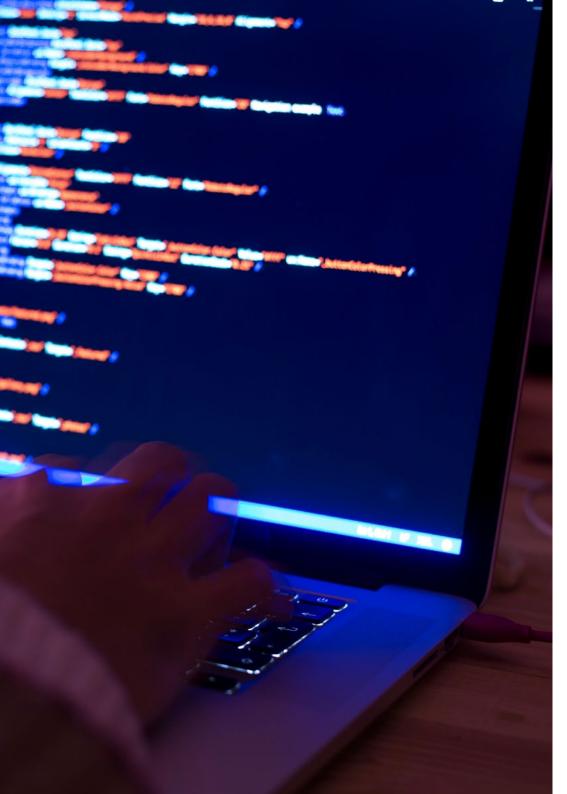
01 Presentación

La Web 3.0 es una herramienta de tercera generación para servicios online que permite almacenar grandes cantidades de datos y aplicar la Inteligencia Artificial para contextualizar y relacionar estos datos, lo que proporciona una personalización única para el usuario. Debido a la importancia de estas características para el desarrollo empresarial, es fundamental que los profesionales que trabajen en esta tecnología la dominen. Por ende, TECH ofrece una titulación rigurosa en Web 3.0, la cual proporcionará las habilidades necesarias para aplicar técnicas de reconocimiento de voz e IA para capturar información y optimizar sus acciones. Esta es una oportunidad única para cualificarte en un paradigma que marcará las relaciones sociales futuras a través de un programa completamente en línea y materiales teórico-prácticos que hacen de tu estudio una experiencia única.



El futuro de la tecnología está aquí y se llama Web 3.0. Con este Curso Profesional, podrás explorar las herramientas necesarias para crear experiencias web innovadoras, que formarán la base del Metaverso"





Con todo el desarrollo de nuevas tecnologías, las empresas buscan la personalización de sus servicios y destacarse en un mercado saturado. Y para lograrlo, la Inteligencia Artificial es una herramienta clave, al permitir conocer los intereses de los clientes a través del análisis de resultados del Big Data, la IA y otras herramientas de la Web 3.0.

Ante la alta demanda del mercado, TECH ha creado una titulación online destinada a los interesados en la Web 3.0 y el Metaverso. Este programa proporcionará conocimientos sobre la evolución de la red y los entornos virtuales, tocando por ejemplo temas como la transformación de Facebook a Meta. Así también se hablará del papel de las empresas en este ámbito, como la implementación de Siri y los nuevos modelos de asistentes virtuales. Además, tendrás la oportunidad de comprender las nuevas necesidades de los usuarios en el metaverso/web 3.0.

Y siguiente con estas renovaciones tecnológicas, este Curso Profesional será impartido en un formato 100% online por medio de un método de aprendizaje *Relearning*, el cual permite la asimilación gradual de los contenidos realizados por expertos a través de materiales audiovisuales y contenidos adicionales.



Gracias a este programa académico, desarrollarás nuevas capacidades que te permitirán identificar oportunidades de negocio en los distintos soportes del metaverso"

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

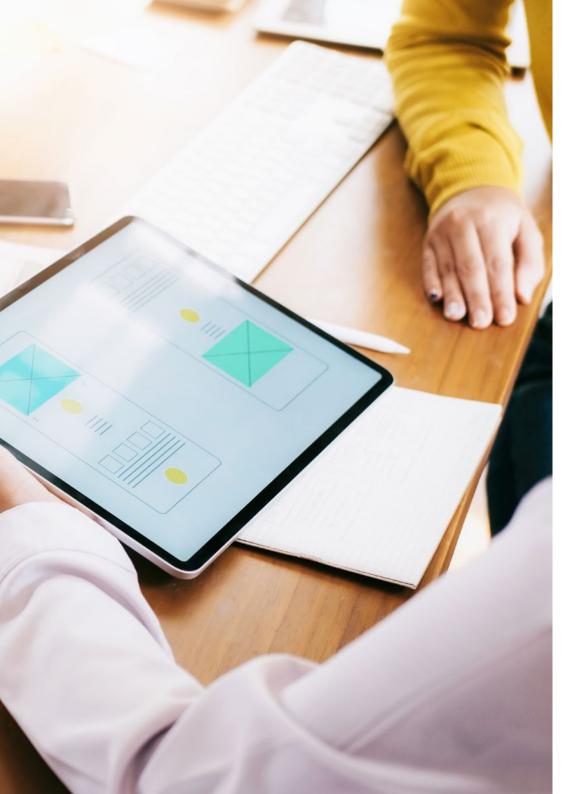
Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.



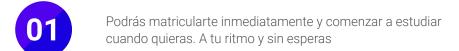
TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa"

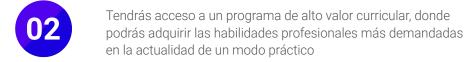




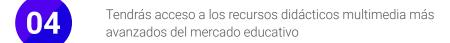
Requisitos de acceso | 07 tech

Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:













Salidas profesionales

Desde el desarrollo e implementación de la Web 3.0, grandes empresas compiten por profesionales altamente capacitados en esta área. Por este motivo, si realizas este Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso, tendrás la oportunidad de acceder a un amplio abanico de salidas profesionales en un sector en constante evolución. Este programa te brindará las herramientas y habilidades necesarias para destacar en el ámbito laboral de la tecnología y marcar la diferencia en una industria en constante crecimiento.



Únete a esta revolución tecnológica y prepárate para ser un líder en el desarrollo de la Web 3.0 y el Metaverso"





Salidas profesionales | 09 tech

Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

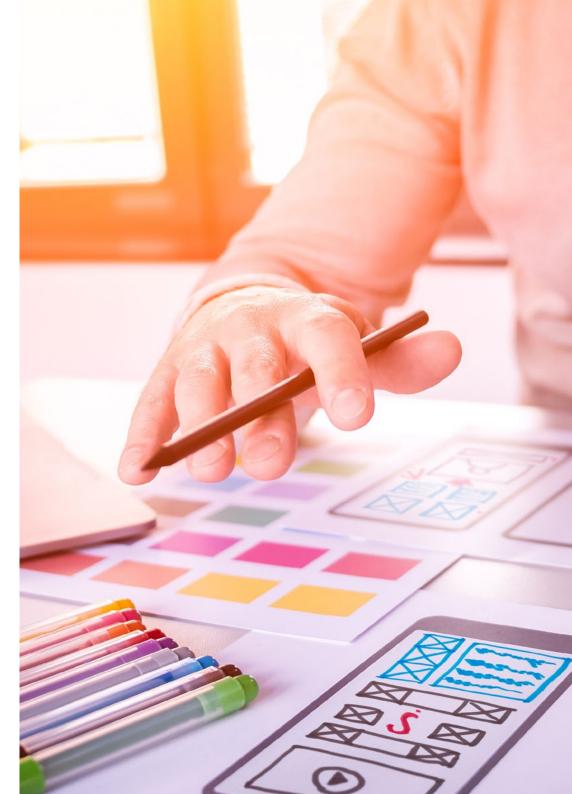
- Desarrollador de aplicaciones descentralizadas (dApps) para el Metaverso
- Asistente de programación de contratos inteligentes en una red blockchain
- Especialista en seguridad de la información en la Web 3.0
- Arquitecto de soluciones en la nube para el Metaverso
- Desarrollador de juegos y experiencias inmersivas en la Web 3.0
- Diseñador de experiencias de usuario para aplicaciones en el Metaverso
- Consultor en tecnología blockchain y Web 3.0
- Analista de datos especializado en la Web 3.0
- Gerente de proyectos en el desarrollo de aplicaciones para el Metaverso
- Investigador y desarrollador/a de tecnologías emergentes para el Metaverso

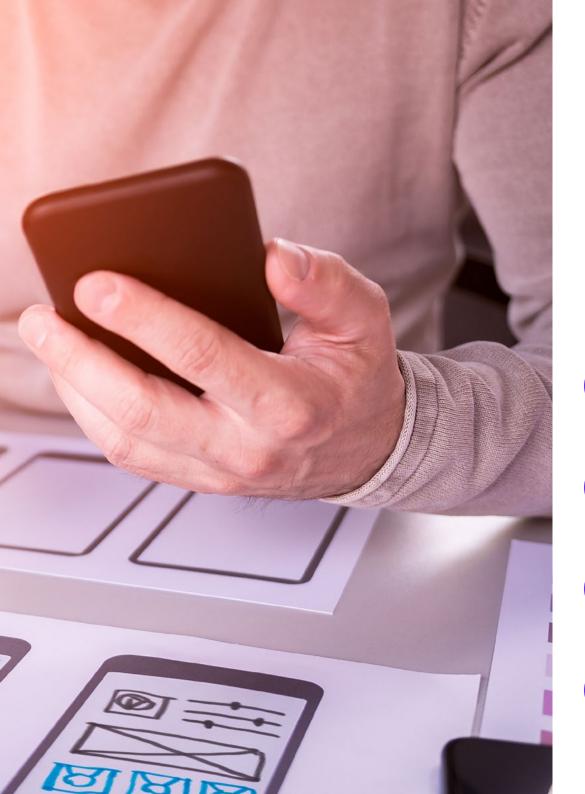


¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Con este Curso Profesional ampliarás y actualizarás tus conocimientos convirtiéndote en experto en el área de la Web y la IA. Además, adquirirás los conceptos básicos necesarios para analizar de forma práctica y sencilla las diferentes estrategias del mercado y su rentabilidad en el sector virtual.

- Analizar la evolución de la Web hasta la Web 3.0
- Fundamentar la importancia de los valores y principios que dan vida a la Web 3.0
- Explorar las oportunidades que brinda la tecnología resolviendo necesidades
- Examinar las capas tecnológicas de la Web 3.0 y su función





¿Qué seré capaz de hacer al finalizar | 11 **tech** el Curso Profesional?

- Determinar la función de los usuarios en el progreso de la Web 3.0
- Descifrar oportunidades de negocio para usuarios y organizaciones
- Navegar desde la Web 3.0 hasta el Metaverso
- Establecer sinergias entre los e-Sports y otros ecosistemas de la industria gaming con respecto a los Metaversos actuales

Dirección del curso

TECH ha colaborado con expertos en el Metaverso, así como con fundadores y directores ejecutivos en los campos de juegos y negocios, para la creación de este Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso. Gracias a este equipo docente obtendrás una gran preparación sobre cómo desarrollar negocios en este ámbito de manera práctica. Además, se te proporcionará un canal de comunicación directa para que puedas aclarar cualquier duda que tengas sobre el material. Todo esto tiene como objetivo capacitarte de manera teórico-práctica para que, al finalizar la titulación, puedas crear tus propios proyectos impactantes en la Web 3.0 como Base del Metaverso.



No pierdas la oportunidad de instruirte ahora en esta materia en pleno crecimiento y aprovecha las ventajas que ofrece el desarrollo de la Web 3.0 para expandir tus habilidades y conocimientos"



Dirección del curso

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

Cuadro docente

D. Ripoll López, Carlos

- Ingeniero Especialista en Administración de Negocios
- Fundador y CEO de SecondWorld
- Fundador de Netspot Hub
- Digitalization & Market Research en Cantabria Labs
- Graduado en Ingeniería por la Universidad Europea
- Graduado en Administración de Negocios por el IE Business School



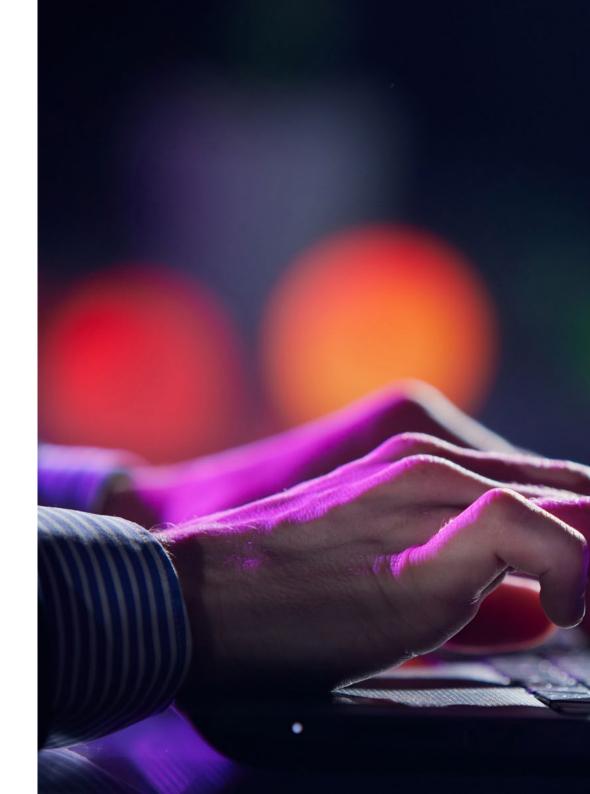
Este cuadro docente te transmitirá las últimas novedades en esta disciplina para que te conviertas en un profesional altamente solicitado en este sector"

06 Plan de formación

Este Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso ha sido elaborado en conjunto con un equipo de docentes especializados en redes informáticas. Para esto, TECH te ofrece todas las comodidades académicas, incluyendo la opción de estudiar completamente en línea, para que puedas seguir el programa desde cualquier lugar y en cualquier momento, sin comprometer otras responsabilidades. Además, el método de enseñanza *Relearning* se implementará desde el primer momento, lo que te permitirá absorber el material sin tener que depender de largas sesiones de memorización. Esta titulación completa abarca materiales prácticos, como resúmenes en video, actividades y simulaciones de casos, entre otros recursos.



¿Deseas ser capaz de desarrollar tus propios planes de impacto en Web? Logra tu objetivo gracias a este Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso"







Módulo 1. Web 3.0. Base del Metaverso

- 1.1. Internet. De ARPAnet a WWW
- 1.2. De la Web 2.0 hasta la Web 3.0
- 1.3. La Web 3.0. Buenas Prácticas
- 1.4. La Web 3.0. Aplicaciones
- 1.5. Papel de las empresas tecnológicas en la Web 3.0
- 1.6. Regulación y cumplimiento normativo en Web 3.0
- 1.7. La Web 3.0 en los negocios. Impacto
- 1.8. Cambio a Web 3.0. Nuevo entorno de relación social entre marcas y usuarios
- 1.9. Los nómadas digitales. Arquitectos de la Web 3.0
- 1.10. Sin Web 3.0 no hay Metaverso



El culminar esta capacitación te permitirá diferenciarte de los demás especialistas en tecnología y estar a la vanguardia en un ámbito laboral en constante evolución"

07 Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

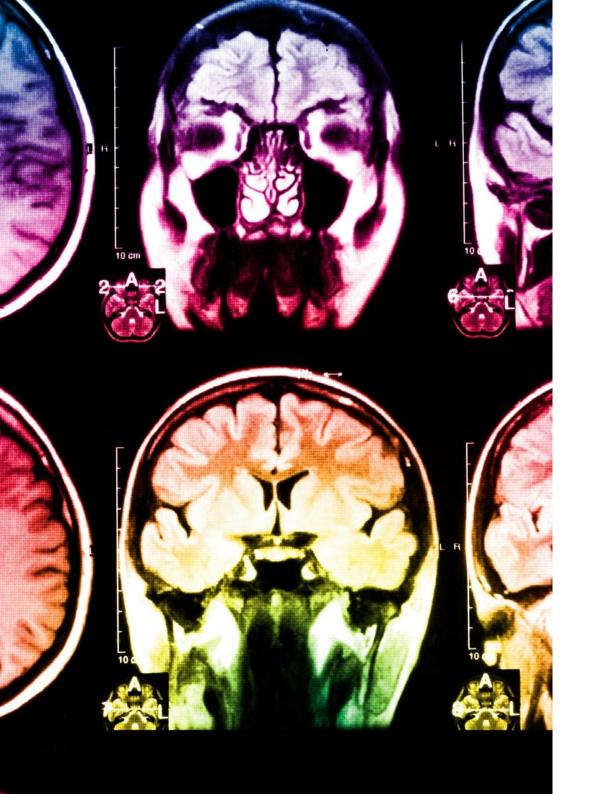
Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución 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 del mejor centro educativo online en español.





Metodología | 17 **tech**

Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los case studies, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.



Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área"

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 tomasen decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? 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 del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.

tech 18 | Metodología

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



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.



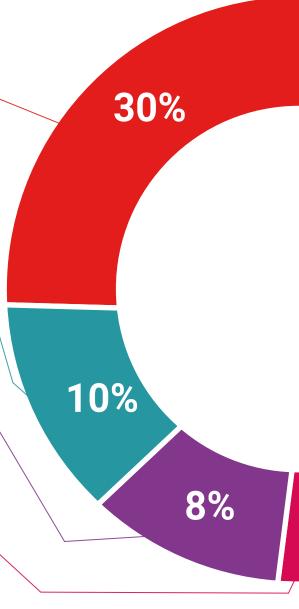
Prácticas de habilidades y competencias

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.



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.



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".

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.



25%

3%

20%

08 Titulación

El Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

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

Título: Curso Profesional en Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso

Modalidad: Online

Horas: 150



Otorga el presente

D/Dña ______, con documento de identificación nº _____ Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

CURSO PROFESIONAL

en

Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso

Se trata de un título propio de esta institución equivalente a 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mariola Ibáñez Domínguez

tech formación profesional

Curso Profesional Desarrollo de la Web 3.0 como Base del Metaverso

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

