

Experto Universitario Modelado Poligonal en 3ds Max





Experto Universitario Modelado Poligonal en 3ds Max

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

Acceso web: www.techtitute.com/disenio/experto-universitario/experto-modelado-poligonal-3ds-max

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Desde hace varios años, los urbanistas, arquitectos, diseñadores, ingenieros, entre otros, han empleado el programa 3ds Max para llevar la idea de sus proyectos a la realidad, cuidando cada pequeño detalle. En este sentido, es muy usado el modelado poligonal, el cual resulta ser muy flexible y fácil de renderizar. Por ello, en este programa 100% online, el estudiante podrá adquirir un amplio conocimiento en el uso de esta técnica con el software más puntero del mercado. Así, desde cualquier parte del mundo y en el momento que lo requiera, podrá aprender a realizar un suavizado con mallas, transformar objetos y crear formas complejas a partir de otras más simples.





“

Este es el momento perfecto para ir un paso más allá y convertirte en un experto en el modelado poligonal”

Existen infinitudes de técnicas en el modelado 3D, pero los modelos poligonales son ampliamente usados debido a su velocidad de procesamiento y la exactitud que brinda en la definición de detalles. De esta manera, es indispensable conocer minuciosamente cuáles son los fundamentos de esta técnica, pudiendo aplicarla en el programa 3ds Max.

Así, en este Experto Universitario, el estudiante encontrará un programa completo y adecuado a sus necesidades, gracias a su modalidad 100% online, que le permitirá aprender a su ritmo y en el momento que mejor le convenga. De esta forma, podrá especializarse en la configuración de su espacio de trabajo en 3ds Max, analizar diversos modelos completos y aplicar técnicas del modelado poligonal para resolver detalles de sus diseños.

De igual forma, recibirá una capacitación sobre el funcionamiento de las partes de una maquinaria. Esto, será fundamental para realizar futuras animación con un alto grado de realismo y optimizar cualquier modelo. Todo esto, gracias al contenido que un grupo de expertos ha elaborado teniendo en cuenta las exigencias del sector y su extensa experiencia en este tipo de trabajo. Por tanto, el estudiante que egrese logrará posicionarse en lo más alto de su carrera.

Este **Experto Universitario en Modelado Poligonal en 3ds Max** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en el modelado 3D en Hardsurface
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Este programa destaca por lo innovador de su contenido, elaborado siguiendo los parámetros de la metodología pedagógica más importante de la educación digital: el Relearning”

“

Este programa contiene diversos ejercicios prácticos para ayudarte a familiarizarte con 3ds Max y la técnica del modelado poligonal”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Podrás crear formas complejas a partir de otras más simples, luego de completar este plan de estudios.

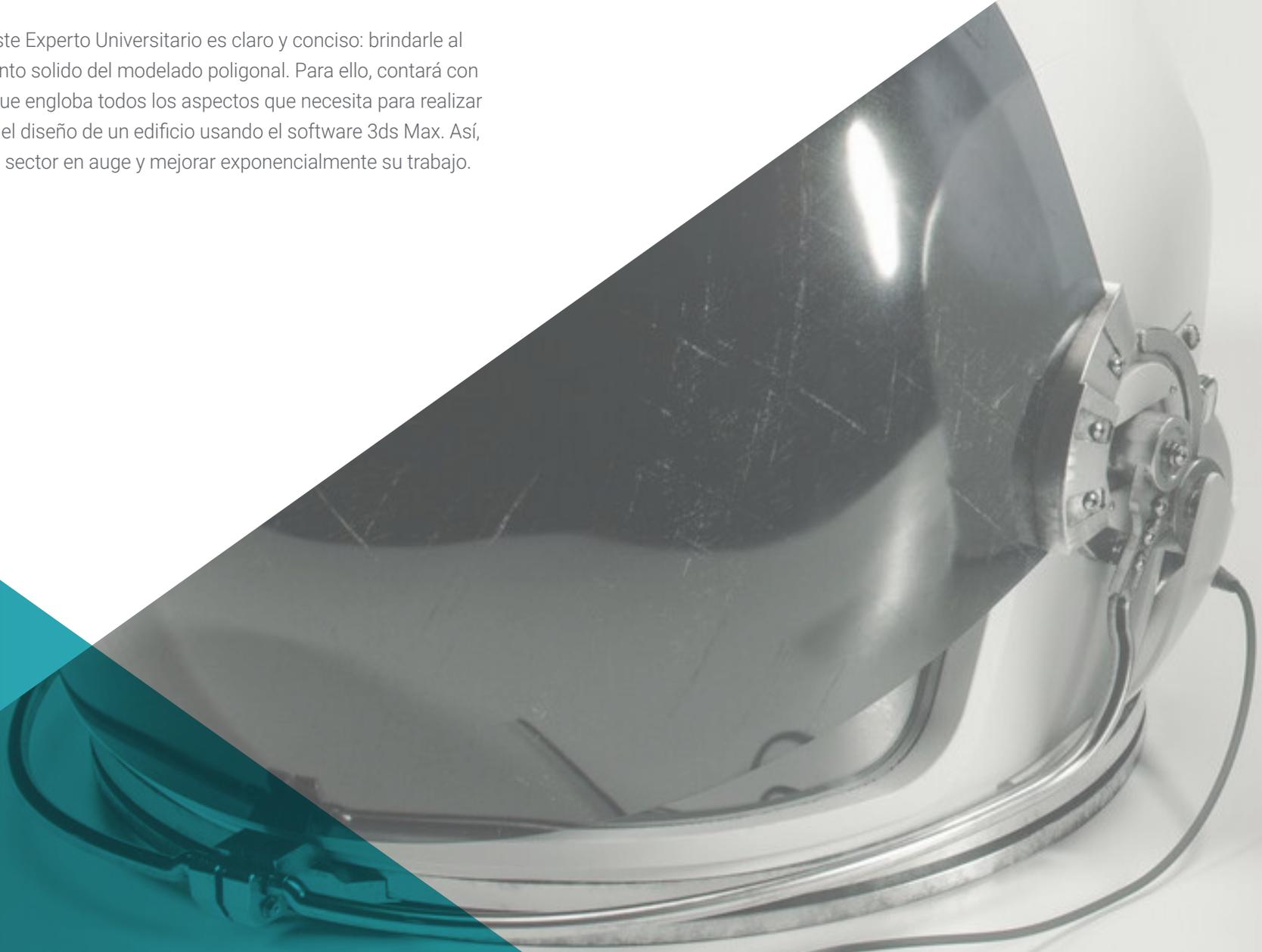
Una forma diferente de aprender, adaptada a tus necesidades gracias a su modalidad 100% online que TECH ha diseñado.



02

Objetivos

El objetivo principal de este Experto Universitario es claro y conciso: brindarle al estudiante un conocimiento sólido del modelado poligonal. Para ello, contará con un programa completo que engloba todos los aspectos que necesita para realizar piezas de maquinarias o el diseño de un edificio usando el software 3ds Max. Así, logrará incursionar en un sector en auge y mejorar exponencialmente su trabajo.



“

Al completar este programa, lograrás abrirte un espacio en el mundo del modelado 3D, permitiéndote incursionar de manera independiente en cualquier proyecto”



Objetivos generales

- ◆ Conocer en profundidad los diferentes tipos de modelado hardsurface, los distintos conceptos y características para aplicarlos en la industria del modelado 3D
- ◆ Profundizar en la teoría de la creación de las formas para desarrollar Maestros de la forma
- ◆ Aprender en detalle los fundamentos del modelado 3D en sus distintas formas
- ◆ Generar diseños para diferentes industrias y su aplicación
- ◆ Ser un experto técnico y/o Artista en el modelado 3D para hardsurface
- ◆ Conocer todas las herramientas que atañen a la profesión de modelador 3D
- ◆ Adquirir capacidades para el desarrollo de texturas y FX de los modelos 3D

“

Alcanza tu mejor versión, y especialízate en una de las técnicas más demandadas en el mundo del modelado 3D”





Objetivos específicos

Módulo 1. Introducción al modelado poligonal en 3D Studio Max

- ◆ Poseer amplios conocimientos del uso de 3D Studio Max
- ◆ Trabajar con configuraciones personalizadas
- ◆ Entender en profundidad cómo funciona el suavizado en las mallas
- ◆ Concebir geometrías a través de diversos métodos
- ◆ Desarrollar conocimientos de cómo se comporta una malla
- ◆ Aplicar técnicas de transformación de objetos
- ◆ Tener conocimientos de la creación de mapas UVs

Módulo 2. Modelado poligonal avanzado en 3D Studio Max

- ◆ Aplicar todas las técnicas para el desarrollo de producto específico
- ◆ Profundizar como es el desarrollo de las partes componentes
- ◆ Entender ampliamente la topología de una aeronave en el modelado
- ◆ Aplicar conocimientos de componentes técnicos
- ◆ Lograr crear formas complejas a través del desarrollo formas simples
- ◆ Entender la fisonomía de una forma bot

Módulo 3. Modelado Low Poly 3D Studio Max

- ◆ Trabajar en base a formas básicas para modelos mecánicos
- ◆ Desarrollar la habilidad de descomponer los elementos
- ◆ Entender en profundidad como el detalle hace al realismo
- ◆ Resolver diferentes técnicas para desarrollar detalles
- ◆ Entender cómo se conectan las partes mecánicas

03

Dirección del curso

El cuadro docente de este Experto Universitario, está conformado por un grupo de profesionales con una amplia experiencia en el sector del diseño y el modelado. Ellos, se han encargado de elaborar al milímetro el temario y de desarrollar los diversos ejercicios y videos prácticos para afianzar los conocimientos obtenidos en cada clase. Así, su extensa experiencia dentro de mundo del modelado, los capacita para ayudar al estudiante a posicionarse como un diseñador de primer nivel en este sector tan competitivo.



“

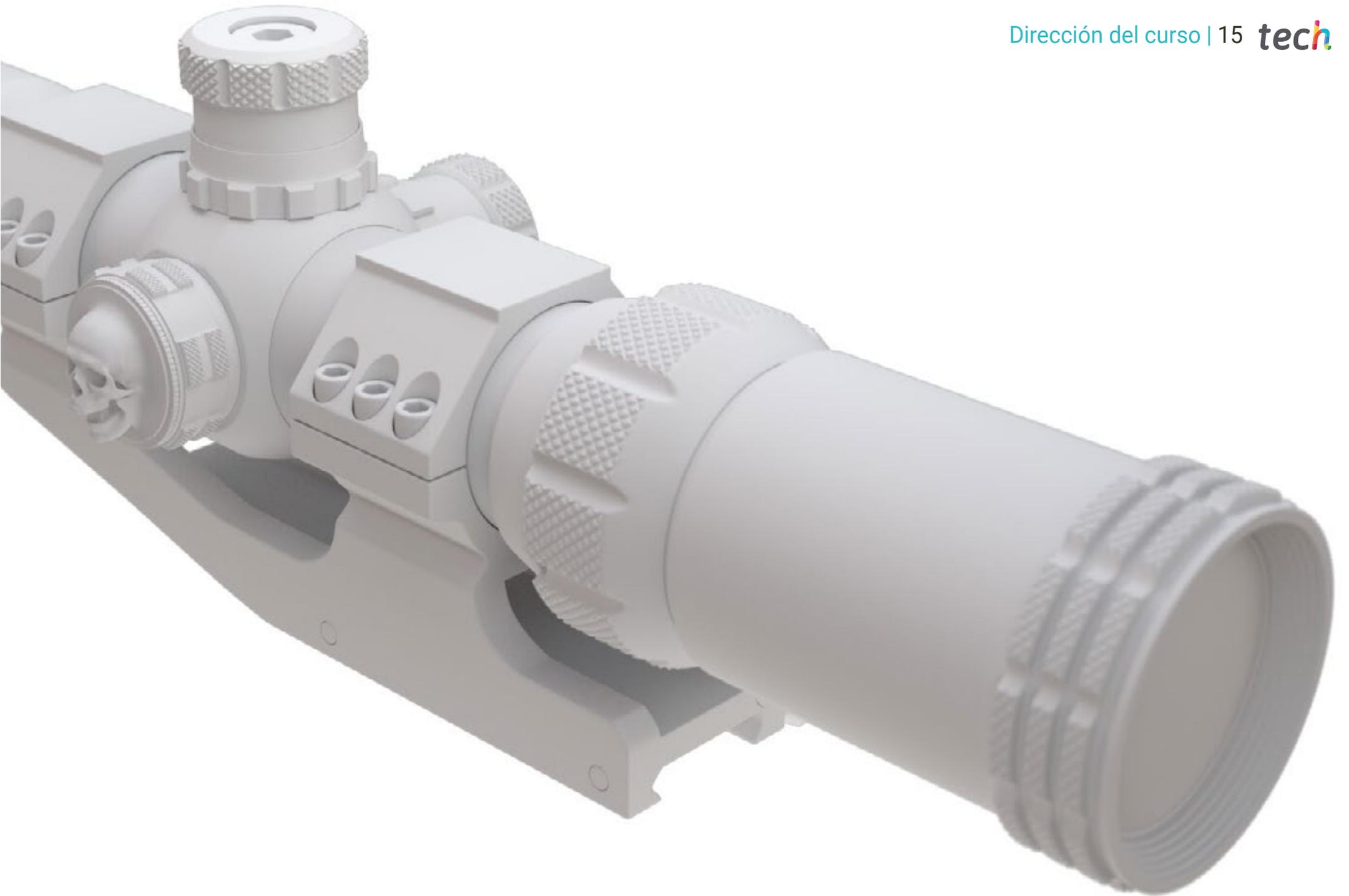
TECH cuenta con los mejores docentes y profesionales para ayudarte a continuar tu camino profesional en el mundo del modelado 3D”

Dirección



D. Salvo Bustos, Gabriel Agustín

- Experiencia en modelado 3D Aeronáutico
- Artista 3D en 3D VISUALIZATION SERVICE INC
- Producción 3D para Boston Whaler
- Modelador 3D para Shay Bonder Multimedia TV Production Company
- Productor Audiovisual en Digital Film
- Diseñador de Productos para Escencia de los Artesanos by Eliana M
- Diseñador Industrial Especializad en Productos, Universidad Nacional de Cuyo
- Mención honor Concurso Mendoza Late
- Exponente en Salón Regional de Artes Visuales Vendimia
- Seminario Composición Digital, Universidad Nacional de Cuyo
- Congreso Nacional de diseño y producción. C.P.R.O.D.I



04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario en Modelado Poligonal en 3ds Max cuenta con un temario completo y actual, que abarca todos los aspectos para ser un profesional de este sector. Así, el estudiante aprenderá a configurar el software adecuadamente para trabajar con mallas o UV Maps. De igual forma, podrá entender cómo funcionan las partes de una maquinaria para poder recrearlas en sus proyectos. Todo esto, disponible de manera online y siguiendo la metodología que TECH ha perfeccionado con el paso de los años: el *Relearning*.





“

Una oportunidad única para lograr crear piezas de mecánicas realistas, usando la técnica del modelado poligonal”

Módulo 1. Modelado Poligonal en 3D Studio Max

- 1.1. 3D Studio Max
 - 1.1.1. Interfaz de 3dsmax
 - 1.1.2. Configuraciones personalizadas
 - 1.1.3. Modelado con primitivas y deformadores
- 1.2. Modelado con referencias
 - 1.2.1. Creación de imágenes de referencia
 - 1.2.2. Suavizado de superficies duras
 - 1.2.3. Organización de escenas
- 1.3. Mallas de alta resolución
 - 1.3.1. Modelado suavizado básico y grupos de suavizado
 - 1.3.2. Modelado con extrusiones y biseles
 - 1.3.3. Usando el modificador Turbosmooth
- 1.4. Modelado con Splines
 - 1.4.1. Modificando curvaturas
 - 1.4.2. Configurando las caras de los polígonos
 - 1.4.3. Extruyendo y esferizando
- 1.5. Creando formas complejas
 - 1.5.1. Configurando componentes y grilla de trabajo
 - 1.5.2. Duplicando y soldando componentes
 - 1.5.3. Limpiando polígonos y suavizando
- 1.6. Modelando con cortes de bordes
 - 1.6.1. Creación y posicionamiento de la plantilla
 - 1.6.2. Haciendo cortes y limpiando topología
 - 1.6.3. Extruyendo formas y creando pliegues
- 1.7. Modelado a partir de modelo *Low poly*
 - 1.7.1. Iniciando con la forma básica y agregando chaflanes
 - 1.7.2. Agregando subdivisiones y generando bordes
 - 1.7.3. Cortes, soldaduras y detalles
- 1.8. Modificador Edit Poly I
 - 1.8.1. Flujo de trabajo
 - 1.8.2. Interface
 - 1.8.3. *Sub Objects*

- 1.9. Creación de objetos compuestos
 - 1.9.1. *Morph, scatter, conform* y *connect compound objects*
 - 1.9.2. *BlobMesh, shapeMerge* y *boolean compound objects*
 - 1.9.3. *Loft, mesher* y *proboolean compound objects*
- 1.10. Técnicas y estrategias para crear UVs
 - 1.10.1. Geometrías simples y geometrías tipo arco
 - 1.10.2. Superficies duras
 - 1.10.3. Ejemplos y aplicaciones

Módulo 2. Modelado poligonal avanzado en 3D Studio Max

- 2.1. Modelado de una nave Sci-Fi
 - 2.1.1. Creando nuestro espacio de trabajo
 - 2.1.2. Comenzando con el cuerpo principal
 - 2.1.3. Configuración para las alas
- 2.2. La cabina
 - 2.2.1. Desarrollo del área de la cabina
 - 2.2.2. Modelando el panel de control
 - 2.2.3. Agregando detalles
- 2.3. El fuselaje
 - 2.3.1. Definiendo componentes
 - 2.3.2. Ajustando componentes menores
 - 2.3.3. Desarrollo del panel bajo el cuerpo
- 2.4. Las alas
 - 2.4.1. Creación de las alas principales
 - 2.4.2. Incorporación de la cola
 - 2.4.3. Agregando insertos para los alerones
- 2.5. Cuerpo principal
 - 2.5.1. Separación de las partes en componentes
 - 2.5.2. Creando paneles adicionales
 - 2.5.3. Incorporando las puertas de los muelles
- 2.6. Los motores
 - 2.6.1. Creando el espacio para los motores
 - 2.6.2. Construyendo las turbinas
 - 2.6.3. Agregando los escapes

- 2.7. Incorporación de detalles
 - 2.7.1. Componentes laterales
 - 2.7.2. Componentes característicos
 - 2.7.3. Refinando componentes generales
 - 2.8. Bonus I Creación del casco de piloto
 - 2.8.1. Bloque de la cabeza
 - 2.8.2. Refinamientos de detalles
 - 2.8.3. Modelado del cuello del casco
 - 2.9. Bonus II Creación del casco de piloto
 - 2.9.1. Refinamientos del cuello del casco
 - 2.9.2. Pasos para detalles finales
 - 2.9.3. Finalización de la malla
 - 2.10. Bonus III Creación de un robot copiloto
 - 2.10.1. Desarrollo de las formas
 - 2.10.2. Añadiendo detalles
 - 2.10.3. Aristas de soporte para subdivisión
-
- Módulo 3. Modelado *Low Poly* 3D Studio Max**
- 3.1. Modelado de vehículo de maquinaria pesada
 - 3.1.1. Creación del modelo volumétrico
 - 3.1.2. Modelado volumétrico de las orugas
 - 3.1.3. Construcción volumétrica de la pala
 - 3.2. Incorporando diferentes componentes
 - 3.2.1. Volumetría de la cabina
 - 3.2.2. Volumetría del brazo mecánico
 - 3.2.3. Volumetría de la espada de la pala mecánica
 - 3.3. Agregando subcomponentes
 - 3.3.1. Creando los dientes de la pala
 - 3.3.2. Agregando el pistón hidráulico
 - 3.3.3. Conectando subcomponentes
 - 3.4. Incorporando detalles a volumetrías I
 - 3.4.1. Creando los *caterpillars* de las orugas
 - 3.4.2. Incorporando los rodamientos de las orugas
 - 3.4.3. Definiendo la carcasa de las orugas
 - 3.5. Incorporando detalles a volumetrías II
 - 3.5.1. Subcomponentes del chasis
 - 3.5.2. Cobertores de los rodamientos
 - 3.5.3. Agregando cortes de piezas
 - 3.6. Incorporando detalles a volumetrías III
 - 3.6.1. Creación de los radiadores
 - 3.6.2. Agregando la base del brazo hidráulico
 - 3.6.3. Creando los caños de escape
 - 3.7. Incorporando detalles a volumetrías IV
 - 3.7.1. Creando la rejilla protectora de la cabina
 - 3.7.2. Agregando tuberías
 - 3.7.3. Agregando tuercas, bulones y remaches
 - 3.8. Desarrollando el brazo hidráulico
 - 3.8.1. Creación de los soportes
 - 3.8.2. Retenedores, arandelas, tornillos y conexiones
 - 3.8.3. Creación del cabezal
 - 3.9. Desarrollando la cabina
 - 3.9.1. Definiendo la carcasa
 - 3.9.2. Agregando parabrisas
 - 3.9.3. Detalles del picaporte y los faros
 - 3.10. Desarrollo mecánico de la excavadora
 - 3.10.1. Creando el cuerpo y los dientes
 - 3.10.2. Creación del rodillo dentado
 - 3.10.3. Cableado con estrías, conectores y sujetadores



En seis meses serás un experto en modelado poligonal, gracias a este programa elaborado por los mejores en el sector”

05

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 intensivo 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.



06

Titulación

El Experto Universitario en Modelado Poligonal en 3ds Max garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

Al superar con éxito este programa, recibirás tu titulación de TECH sin necesidad de realizar complicados trámites”

El programa del **Experto Universitario en Modelado Poligonal en 3ds Max** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Modelado Poligonal en 3ds Max**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



*Apostilla de la Haya. En caso de que el alumno solicite que su diploma de TECH Global University recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad FUNDEPOS realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Modelado Poligonal en 3ds Max

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

Experto Universitario Modelado Poligonal en 3ds Max

