

Curso Universitario

Modelado y Simulación en Medicina Estética



Curso Universitario Modelado y Simulación en Medicina Estética

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/modelado-simulacion-medicina-estetica

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

Plan de estudios

pág. 8

03

Objetivos docentes

pág. 12

04

Metodología de estudio

pág. 16

05

Cuadro docente

pág. 26

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación del programa

La Medicina Estética se enfrenta a retos importantes, entre los que figuran la necesidad de garantizar resultados predecibles y minimizar riesgos asociados con intervenciones complejas. En este contexto, el Modelado y la Simulación se están consolidando como soluciones de vanguardia que permiten a los profesionales replicar escenarios clínicos con una mayor precisión. Por ejemplo, el uso de simulaciones 3D basadas en datos del paciente posibilita anticipar cómo responderán los tejidos a procedimientos como la inyección de rellenos dérmicos. Ante esto, los especialistas necesitan incorporar a su praxis clínica diaria las estrategias más modernas para utilizar estos instrumentos de la Inteligencia Artificial con eficiencia. Con esta idea en mente, TECH lanza un innovador programa universitario online enfocado en este ámbito clínico.





“

Gracias a este Curso Universitario 100% online, manejarás las herramientas más innovadoras de Modelado y Simulación para optimizar los resultados de los tratamientos estéticos considerablemente”

De acuerdo con un nuevo informe realizado por la Organización Mundial de la Salud, los procedimientos de Medicina Estética han experimentado un crecimiento significativo en los últimos años. En este sentido, la institución destaca que más del 75% de los procedimientos que llevaron a cabo se centraron en mejoras no invasivas tales como rellenos dérmicos o tratamientos con toxina botulínica. Sin embargo, este aumento plantea desafíos en términos de seguridad y predictibilidad de los resultados. Frente a esto, los facultativos tienen la responsabilidad de adquirir competencias técnicas avanzadas para manejar instrumentos tecnológicos de última generación como el Modelado tridimensional y las simulaciones dinámicas a fin de reducir riesgos, al mismo tiempo que optimizan los resultados clínicos.

En este marco, TECH presenta un pionero Curso Universitario en Modelado y Simulación en Medicina Estética. Concebido por referencias en este sector, el itinerario académico profundizará en materias que abarcan desde los fundamentos de la Inteligencia Artificial o el empleo de *software* especializado en la anticipación de cambios faciales en terapias de rejuvenecimiento hasta métodos de reconstrucción corporal en 3D para simular retoques estéticos. En esta misma línea, los materiales didácticos ofrecerán a los médicos las claves para sacarle el máximo rendimiento a programas informáticos como VASER Shape, lo que les permitirá apreciar los resultados de intervenciones de liposucción abdominal, caderas o muslos. De esta forma, los egresados desarrollarán competencias clínicas avanzadas para aplicar técnicas de Modelado y Simulación con eficiencia y precisión, mejorando tanto la planificación como la ejecución de procedimientos estéticos.

Por otro lado, la titulación universitaria adquiere un mayor dinamismo gracias a las píldoras multimedia y a la amplia variedad de recursos didácticos que ofrece TECH (como lecturas especializadas, resúmenes interactivos o casos de estudio). Asimismo, la metodología *Relearning* de TECH permitirá a los facultativos obtener una puesta al día mucho más efectiva y en un menor tiempo. Así su proceso de actualización de conocimientos será totalmente natural.

Este **Curso Universitario en Modelado y Simulación en Medicina Estética** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Inteligencia Artificial aplicada a Medicina Estética
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y 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



Generarás simulaciones tridimensionales rigurosas que se anticipen a los efectos de las intervenciones estéticas en diferentes tejidos faciales y corporales”

“

Integrarás en tu práctica clínica las técnicas más vanguardistas para adaptar tus intervenciones estéticas a las necesidades individuales de cada persona”

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.

Profundizarás en el uso de DermaCompare para analizar la evolución de cicatrices a partir de algoritmos de Inteligencia Artificial.

Con el disruptivo sistema Relarning desarrollado por TECH, actualizarás tus conocimientos con eficiencia e inmediatez.



02

Plan de estudios

Este programa universitario en Modelado y Simulación en Medicina Estética ofrece un enfoque detallado sobre el uso de tecnologías en el ámbito sanitario. Así, el plan de estudios profundizará en la utilización de *software* de última generación para simular cambios faciales, predecir resultados en mamoplastia e incluso para proyectar efectos en tiempos real de la inyección de bótox. También, el temario ahondará en el análisis de la simetría facial, la proyección de terapias de rejuvenecimiento y evaluación volumétrica en remodelación corporal. Esto garantizará que los egresados dominen técnicas de la Inteligencia Artificial para aumentar la precisión de sus procedimientos estéticos.



“

Utilizarás una amplia gama de instrumentos de Modelado para mostrar visualizaciones precisas de los resultados esperados, lo que aumentará la comprensión y confianza de los usuarios”

Módulo 1. Modelado y Simulación en Medicina Estética

- 1.1. Simulación de procedimientos con Inteligencia Artificial
 - 1.1.1. Simulación 3D de cambios faciales en procedimientos de rejuvenecimiento (Crisalix)
 - 1.1.2. Modelado de resultados de rellenos dérmicos y ajustes en labios (Modiface)
 - 1.1.3. Visualización de resultados de cirugía estética corporal (MirrorMe3D)
 - 1.1.4. Proyección en tiempo real de resultados de botox y fillers (TouchMD)
- 1.2. Creación de Modelos 3D de pacientes
 - 1.2.1. Generación de modelos faciales 3D a partir de fotografías (FaceGen)
 - 1.2.2. Escaneo y reconstrucción corporal en 3D para simulación estética (Artec Eva)
 - 1.2.3. Integración de datos anatómicos en modelos tridimensionales (Materialise Mimics)
 - 1.2.4. Modelado de piel y textura realista en reconstrucciones faciales (ZBrush)
- 1.3. Simulación de resultados de cirugía plástica
 - 1.3.1. Simulación de rinoplastias con modelado de estructuras óseas (Rhinomodel)
 - 1.3.2. Proyección de resultados en mamoplastia y otros procedimientos corporales (VECTRA 3D)
 - 1.3.3. Predicción de cambios en simetría facial postcirugía (Geomagic Freeform)
 - 1.3.4. Visualización de resultados de *lifting* y estiramientos faciales (Canfield Scientific)
- 1.4. Reducción de cicatrices y simulación de regeneración cutánea
 - 1.4.1. Simulación de regeneración dérmica en tratamientos láser (Canfield VECTRA)
 - 1.4.2. Predicción de evolución de cicatrices con algoritmos de IA (DermaCompare)
 - 1.4.3. Modelado de efectos de peelings químicos en regeneración cutánea (SkinIO)
 - 1.4.4. Proyección de resultados en tratamientos de cicatrización avanzada (Medgadget SkinAI)
- 1.5. Proyección de resultados en terapias de rejuvenecimiento
 - 1.5.1. Modelado de efectos en la reducción de líneas de expresión (DeepFaceLab)
 - 1.5.2. Simulación de terapias de radiofrecuencia y su impacto en firmeza (Visage Technologies)
 - 1.5.3. Predicción de resultados en procedimientos de rejuvenecimiento con láser (Syneron Candela eTwo)
 - 1.5.4. Visualización del efecto de tratamientos de luz pulsada intensa (IPL) (3D LifeViz)





- 1.6. Análisis de Simetría Facial
 - 1.6.1. Evaluación de proporciones faciales mediante puntos de referencia (Face++)
 - 1.6.2. Medición de simetría en tiempo real para procedimientos estéticos (Dlib)
 - 1.6.3. Análisis de proporciones faciales en procedimientos de armonización (MorphoStudio)
 - 1.6.4. Comparación de simetría antes y después de tratamientos estéticos (MediCapture)
- 1.7. Evaluación de Volumen en Contorno Corporal
 - 1.7.1. Medición volumétrica en simulación de liposucción y contorno (3D Sculptor)
 - 1.7.2. Análisis de cambios de volumen en procedimientos de aumento de glúteos (Sculpt My Body)
 - 1.7.3. Evaluación del contorno corporal postlifting (Virtual Surgical Planning)
 - 1.7.4. Predicción de cambios de volumen en remodelación corporal no invasiva (CoolSculpting Virtual Consult)
- 1.8. Simulación de tratamientos capilares
 - 1.8.1. Visualización de resultados en trasplante capilar (HairMetrix)
 - 1.8.2. Proyección de crecimiento capilar en tratamientos PRP (TruScalp AI)
 - 1.8.3. Simulación de pérdida de cabello y densidad en alopecia (Keeps AI)
 - 1.8.4. Evaluación de efectos de tratamientos de mesoterapia en el cabello (HairDX)
- 1.9. Simulación para la reducción de peso corporal
 - 1.9.1. Proyección de resultados de tratamientos reductivos y modeladores (Weight Loss Predictor)
 - 1.9.2. Análisis de cambios corporales en procedimientos de criolipólisis (SculpSure Consult)
 - 1.9.3. Simulación de reducción de volumen en cavitación ultrasónica (UltraShape AI)
 - 1.9.4. Visualización de resultados de tratamientos de radiofrecuencia corporal (InMode BodyTite)
- 1.10. Modelado de procedimientos de liposucción
 - 1.10.1. Simulación 3D de resultados en procedimientos de liposucción abdominal (VASER Shape)
 - 1.10.2. Evaluación de cambios en caderas y muslos tras liposucción (Body FX)
 - 1.10.3. Modelado de reducción de grasa en áreas pequeñas y específicas (LipoAI)
 - 1.10.4. Visualización de resultados de liposucción asistida por láser (SmartLipo Triplex)

03

Objetivos docentes

Por medio de este Curso Universitario de TECH, los profesionales de la salud integrarán tecnologías de Modelado y Simulación durante la práctica estética. En este sentido, los egresados desarrollarán competencias técnicas avanzadas para manejar con destreza instrumentos 3D y software especializado tanto en análisis de simetría facial como proyección de resultados quirúrgicos. Gracias a esto, los médicos serán capaces de personalizar los tratamientos, optimizar las intervenciones e incrementar la precisión durante las terapias.



“

Adquirirás un enfoque basado en la resolución de problemas clínicos y emplearás Modelos Predictivos para minimizar los riesgos derivados de las terapias estéticas”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar habilidades avanzadas en la recopilación, limpieza y estructuración de datos clínicos y estéticos, garantizando la calidad de la información
- ♦ Crear y entrenar modelos predictivos basados en Inteligencia Artificial, capaces de anticipar resultados de tratamientos estéticos con alta precisión y personalización
- ♦ Manejar *software* especializado de simulación 3D para proyectar resultados potenciales de terapias
- ♦ Implementar algoritmos de Inteligencia Artificial para mejorar la precisión en factores como la detección de anomalías cutáneas, evaluación de daño solar o textura de piel
- ♦ Diseñar protocolos clínicos adaptados a las características individuales de cada paciente; teniendo presente sus datos clínicos, factores ambientales y estilo de vida
- ♦ Aplicar técnicas de anonimización, encriptación y gestión ética de datos sensibles
- ♦ Elaborar estrategias para evaluar y ajustar tratamientos basándose en la evolución de los individuos, utilizando herramientas de visualización y análisis predictivo
- ♦ Utilizar datos sintéticos para entrenar modelos de Inteligencia Artificial, ampliando las capacidades predictivas y respetando la privacidad de los pacientes
- ♦ Adoptar técnicas emergentes de Inteligencia Artificial para ajustar y mejorar continuamente los planes terapéuticos
- ♦ Ser capaz de liderar proyectos de innovación, aplicando conocimientos tecnológicos avanzados para transformar el sector de la Medicina Estética





Objetivos específicos

- Obtener competencias en simulación tridimensional de procedimientos estéticos, desde rejuvenecimientos faciales hasta remodelaciones corporales
- Generar modelos 3D realistas basados en datos anatómicos y características individuales de los pacientes
- Visualizar proyecciones en tiempo real de tratamientos no invasivos y quirúrgicos, mejorando la planificación estética
- Implementar análisis de parámetros como simetría facial, volumen corporal y regeneración cutánea para optimizar resultados

“

Disfrutarás de una biblioteca atestada de recursos multimedia de apoyo como resúmenes interactivos, casos de estudio clínicos reales o vídeos explicativos. ¡Inscríbete ya!”

04

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.



05

Cuadro docente

El principal objetivo de TECH consiste en ofrecer las titulaciones universitarias más completas, actualizadas y pragmáticas del panorama académico. Por esta razón, lleva a cabo un exhaustivo proceso para conformar cada uno de sus claustros docentes. Gracias a este esfuerzo, este Curso Universitario cuenta con la colaboración de reconocidos especialistas en el campo del Modelado y Simulación en Medicina Estética. Estos profesionales han plasmado en los materiales didácticos tanto sus conocimientos integrales sobre esta materia como sus años de experiencia laboral. De esta forma, los egresados se adentrarán en una experiencia intensiva que mejorará su praxis clínica habitual sustancialmente





“

Actualízate en Modelado y Simulación en Medicina Estética de la mano de los mejores expertos en la materia. ¡Lanza tu carrera profesional con TECH!”

Dirección



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO y CTO en Prometheus Global Solutions
- ♦ CTO en Korporate Technologies
- ♦ CTO en AI Shepherds GmbH
- ♦ Consultor y Asesor Estratégico Empresarial en Alliance Medical
- ♦ Director de Diseño y Desarrollo en DocPath
- ♦ Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- ♦ Doctor en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Máster en Executive MBA por la Universidad Isabel I
- ♦ Máster en Dirección Comercial y Marketing por la Universidad Isabel I
- ♦ Máster Experto en Big Data por Formación Hadoop
- ♦ Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Miembro: Grupo de Investigación SMILE



Profesores

D. Popescu Radu, Daniel Vasile

- ◆ Especialista Independiente de Farmacología, Nutrición y Dietética
- ◆ Productor de Contenidos Didácticos y Científicos Autónomo
- ◆ Nutricionista y Dietista Comunitario
- ◆ Farmacéutico Comunitario
- ◆ Investigador
- ◆ Máster en Nutrición y Salud en Universidad Oberta de Catalunya
- ◆ Máster en Psicofarmacología por la Universidad de Valencia
- ◆ Farmacéutico por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Nutricionista-Dietista por la Universidad Europea Miguel de Cervantes

D. Del Rey Sánchez, Alejandro

- ◆ Responsable de implementación de programas para mejorar la atención táctica en emergencias
- ◆ Graduado en Ingeniería de Organización Industrial
- ◆ Certificación en *Big Data* y *Business Analytics*
- ◆ Certificación en Microsoft Excel Avanzado, VBA, KPI y DAX
- ◆ Certificación en CIS Sistemas de Telecomunicación e Información

Dña. Del Rey Sánchez, Cristina

- ◆ Administrativa de Gestión del Talento en Securitas Seguridad España, SL
- ◆ Coordinadora de Centros de Actividades Extraescolares
- ◆ Clases de apoyo e intervenciones pedagógicas con alumnos de Educación Primaria y Educación Secundaria
- ◆ Posgrado en Desarrollo, Impartición y Tutorización de Acciones Formativas e-Learning
- ◆ Posgrado en Atención Temprana
- ◆ Graduada en Pedagogía por la Universidad Complutense de Madrid

06

Titulación

Este programa en Modelado y Simulación en Medicina Estética garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Modelado y Simulación en Medicina Estética** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Modelado y Simulación en Medicina Estética**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Modelado y Simulación en Medicina Estética

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Modelado y Simulación en Medicina Estética