

Curso Universitario

Personalización y Optimización
de Tratamientos Estéticos
con Inteligencia Artificial



Curso Universitario

Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial

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

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/personalizacion-optimizacion-tratamientos-esteticos-inteligencia-artificial

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Cuadro docente

pág. 30

07

Titulación

pág. 34

01

Presentación del programa

La creciente incorporación de la Inteligencia Artificial en el ámbito de la Medicina Estética ha transformado significativamente los enfoques terapéuticos tradicionales. Por ejemplo, los sistemas de algoritmos son capaces de analizar grandes volúmenes de datos, identificar patrones individuales e incluso proponer intervenciones elevadamente individualizadas. Con el objetivo de optimizar los resultados clínicos, los especialistas necesitan dominar técnicas de aprendizaje automático y análisis predictivo para mejorar los estándares de personalización de las terapias estéticas. Solamente así pondrán incrementar tanto la precisión como seguridad de sus procedimientos para garantizar la satisfacción del paciente. En este marco, TECH lanza una vanguardista titulación universitaria centrada en la individualización de los planes estéticos mediante Inteligencia Artificial. Además, se basa en un cómodo formato completamente online.



“

Gracias a este Curso Universitario 100% online, dominarás las herramientas más modernas de la Inteligencia Artificial para individualizar los Tratamientos Estéticos y aumentar su precisión considerablemente”

Según un reciente informe confeccionado por la Organización Mundial de la Salud, más del 36% de las personas a nivel global están insatisfechas con los resultados de tratamientos estéticos debido a expectativas no cumplidas o a la falta de personalización adecuada. Frente a esta situación, la incorporación de la Inteligencia Artificial en el sector de la Medicina Estética se ha consolidado como una herramienta poderosa para analizar datos biométricos y patrones individuales que permiten individualizar las intervenciones estéticas de manera más precisa. Por ello, los profesionales precisan disponer de una comprensión holística sobre cómo este instrumento tecnológico puede emplearse para optimizar los resultados clínicos y redefinir los estándares de calidad en dicho sector sanitario.

Con esta idea en mente, TECH presenta un innovador Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial. El itinerario académico profundizará en áreas que comprenden desde los regímenes de cuidado de la piel o evaluación de la sensibilidad cutánea de las personas hasta la predicción de resultados en tratamientos de relleno mediante modelos predictivos tridimensionales. Asimismo, el temario ofrecerá las claves a los facultativos para manejar *software* de última generación tales como Proven Skincare, Aysa AI o SkinCoach. Esto permitirá a los expertos optimizar la personalización de sus intervenciones según las características únicas de los individuos y garantizar que sus terapias destaquen por su alta eficiencia.

En cuanto a la metodología de este programa universitario, se basa en una modalidad 100% online, facilitando que los médicos que puedan planificar sus propios horarios de estudio para experimentar una puesta al día completamente óptima. Además, los profesionales disfrutarán de una gran variedad de recursos multimedia que amenizarán su experiencia, como vídeos explicativos o casos de estudio clínicos reales. Para acceder al Campus Virtual, lo único que necesitarán es un dispositivo con acceso a Internet (sirviendo incluso su propio móvil).

Este **Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial** 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



Diseñarás intervenciones estéticas basadas en simulaciones tridimensionales para predecir con rigurosidad los resultados de rellenos faciales”

“

*Ahondarás en el empleo de MySkin
Al para evaluar tanto la sensibilidad
y grosor de la piel, lo que te permitirá
aplicar peelings de forma segura”*

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.

*Utilizarás modelos predictivos para
interpretar aspectos como la sensibilidad
cutánea, el tipo de piel o reacciones a los
Tratamientos Estéticos.*

*Un plan de estudios cimentado en la
revolucionaria metodología del Relearning
de TECH, que te facilitará afianzar los
conceptos esenciales con dinamismo.*



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.



Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Profesorado
TOP
Internacional

La metodología
más eficaz

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

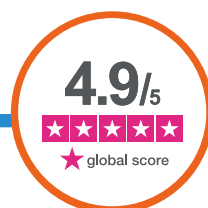
Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

El temario de este Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial proporciona una especialización integral en el uso de herramientas tecnológicas emergentes. Los materiales didácticos abordarán desde la creación de regímenes de cuidado de la piel o la simulación de resultados en *fillers* hasta el rejuvenecimiento corporal mediante sistemas inteligentes de vanguardia. Asimismo, el programa universitario brindará a los egresados las claves para sacarle el máximo rendimiento a software de última generación como Body FX AI, Cutera Excel V o Thermage FLX.



“

*Monitorearás los resultados de las
Terapias Capilares a través de TruScalp AI,
garantizando su efectividad a largo plazo”*

Módulo 1. Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial

- 1.1. Personalización de regímenes de cuidado de la piel
 - 1.1.1. Análisis de tipo de piel y recomendaciones personalizadas (SkinCeuticals Custom D.O.S.E)
 - 1.1.2. Evaluación de sensibilidad cutánea y ajuste de productos cosméticos (Atolla)
 - 1.1.3. Diagnóstico de factores de envejecimiento para rutinas antiedad personalizadas (Proven Skincare)
 - 1.1.4. Recomendaciones basadas en condiciones climáticas y ambientales (HelloAva)
- 1.2. Optimización de Tratamientos de Filler y Botox
 - 1.2.1. Simulación de resultados de *fillers* en áreas faciales específicas (Modiface)
 - 1.2.2. Ajuste de dosis de bótox en zonas de expresión según análisis facial (Botox Visualizer)
 - 1.2.3. Evaluación de duración y efectividad de Tratamientos de relleno (Crisalix Botox & Filler Simulators)
 - 1.2.4. Predicción de resultados en Tratamientos de relleno con Inteligencia Artificial avanzada (Aesthetic Immersion AI)
- 1.3. Personalización de rutinas antiedad
 - 1.3.1. Selección de activos y productos antiedad específicos (Function of Beauty Anti-Aging)
 - 1.3.2. Diagnóstico de arrugas y líneas finas para personalizar cremas y sueros (Aysa AI)
 - 1.3.3. Optimización de la concentración de activos en productos antiedad (L'Oréal Perso)
 - 1.3.4. Ajuste de rutina según el nivel de exposición solar y estilo de vida (SkinCoach)
- 1.4. Desarrollo de protocolos individualizados para peelings
 - 1.4.1. Evaluación de sensibilidad y grosor de la piel para *peelings* (MySkin AI)
 - 1.4.2. Análisis de manchas y pigmentación para selección de *peelings* específicos (Canfield Reveal Imager)
 - 1.4.3. Personalización de *peelings* químicos según tipo de piel (Skin IO Custom Peels)
 - 1.4.4. Simulación de resultados de *peelings* y seguimiento de regeneración (MoleScope AI)



- 1.5. Optimización de Tratamientos de hiperpigmentación
 - 1.5.1. Análisis de causas de hiperpigmentación y selección de tratamiento adecuado (Melanin Analyzer AI)
 - 1.5.2. Personalización de Tratamientos de luz pulsada intensa (IPL) para manchas (Syneron Candela IPL)
 - 1.5.3. Seguimiento de la evolución de hiperpigmentación tras tratamiento (VISIA Skin Analysis)
 - 1.5.4. Predicción de resultados de despigmentación con Inteligencia Artificial avanzada (SkinCeuticals Pigment Regulator)
- 1.6. Adaptación de tratamientos de rejuvenecimiento corporal
 - 1.6.1. Análisis de flacidez y firmeza corporal para tratamientos de reafirmación (InMode BodyTite)
 - 1.6.2. Evaluación de tono y textura de la piel para procedimientos de rejuvenecimiento (Cutera Xeo)
 - 1.6.3. Personalización de radiofrecuencia corporal según necesidades individuales (Thermage FLX)
 - 1.6.4. Simulación de resultados en tratamientos de rejuvenecimiento corporal no invasivo (CoolSculpting Visualizer)
- 1.7. Personalización de Tratamientos para Rosácea
 - 1.7.1. Diagnóstico del grado de rosácea y personalización de tratamiento (AysaAI for Rosacea)
 - 1.7.2. Recomendación de productos y rutinas específicas para rosácea (La Roche-Posay Effaclar AI)
 - 1.7.3. Ajuste de tratamientos de luz pulsada para reducir rojeces (Lumenis IPL)
 - 1.7.4. Seguimiento de mejoras y ajuste de protocolos en tratamiento de rosácea (Cutera Excel V)
- 1.8. Ajuste en Protocolos de Rejuvenecimiento Facial con Láser
 - 1.8.1. Personalización de parámetros de láser fraccionado según tipo de piel (Fraxel Dual AI)
 - 1.8.2. Optimización de energía y duración en tratamientos de rejuvenecimiento láser (PicoSure AI)
 - 1.8.3. Simulación de resultados y seguimiento posttratamiento láser (Clear + Brilliant)
 - 1.8.4. Evaluación de mejora en textura y tono tras tratamientos de láser (VISIA Complexion Analysis)
- 1.9. Adaptación de procedimientos de contorno corporal
 - 1.9.1. Personalización de tratamientos de criolipólisis en zonas específicas (CoolSculpting AI)
 - 1.9.2. Optimización de parámetros en Tratamientos de ultrasonido focalizado (Ultherapy)
 - 1.9.3. Ajuste de procedimientos de radiofrecuencia en contorno corporal (Body FX AI)
 - 1.9.4. Simulación de resultados en remodelación corporal no invasiva (SculpSure Consult)
- 1.10. Personalización de Tratamientos de regeneración capilar
 - 1.10.1. Evaluación del grado de Alopecia y personalización de tratamiento capilar (HairMetrix)
 - 1.10.2. Optimización de densidad y crecimiento en trasplantes capilares (ARTAS iX Robotic Hair Restoration)
 - 1.10.3. Simulación de crecimiento capilar en tratamientos con PRP (TruScalp AI)
 - 1.10.4. Monitoreo de respuesta a terapias de mesoterapia capilar (Keeps AI)



Incrementarás tus conocimientos con el apoyo de recursos multimedia presentes en formatos como los vídeos explicativos, resúmenes interactivos o lecturas fundamentadas en la última evidencia científica”

04

Objetivos docentes

A través de este programa universitario, los médicos emplearán las técnicas más sofisticadas de la Inteligencia Artificial aplicadas a la Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos. En este sentido, los egresados desarrollarán habilidades técnicas avanzadas para gestionar el análisis de datos biométricos, manejar tecnologías predictivas punteras e incluso simular los resultados de las intervenciones estéticas. Asimismo, los facultativos serán capaces de diseñar protocolos individualizados en áreas como el rejuvenecimiento facial, el cuidado de la piel y los tratamientos capilares.



A close-up photograph of a person's face, focusing on the cheek and eye area. The skin is affected by rosacea, showing significant redness, swelling, and white, scaly patches. The person's eye is closed, and their nose is partially visible on the left side of the frame.

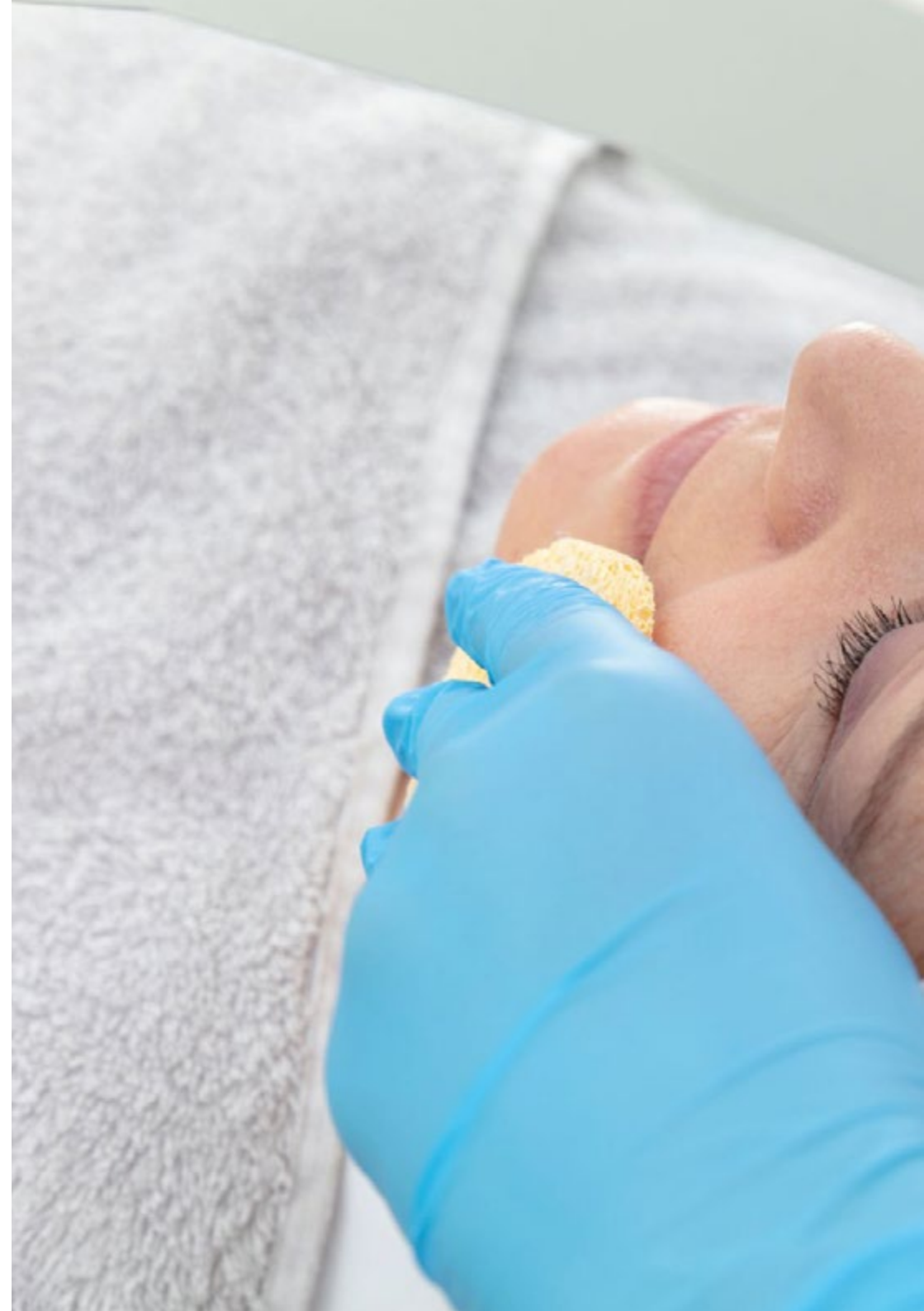
“

Diagnosticarás tempranamente condiciones cutáneas como la Rosácea, recomendando los productos más adecuados para su abordaje”



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

- ♦ Diseñar tratamientos personalizados adaptados a las características únicas de cada paciente, integrando análisis clínicos y factores externos
- ♦ Optimizar procedimientos de *fillers*, *peelings* y rejuvenecimientos basándose en simulaciones predictivas
- ♦ Ajustar rutinas de cuidado de la piel según las necesidades individuales y condiciones ambientales
- ♦ Implementar protocolos innovadores para maximizar la eficacia y satisfacción en los resultados estéticos



El Campus Virtual estará disponible para ti durante las 24 horas del día, pudiendo acceder en el momento que mejor te convenga. ¡Inscríbete ya!"

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 según el índice global score, 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

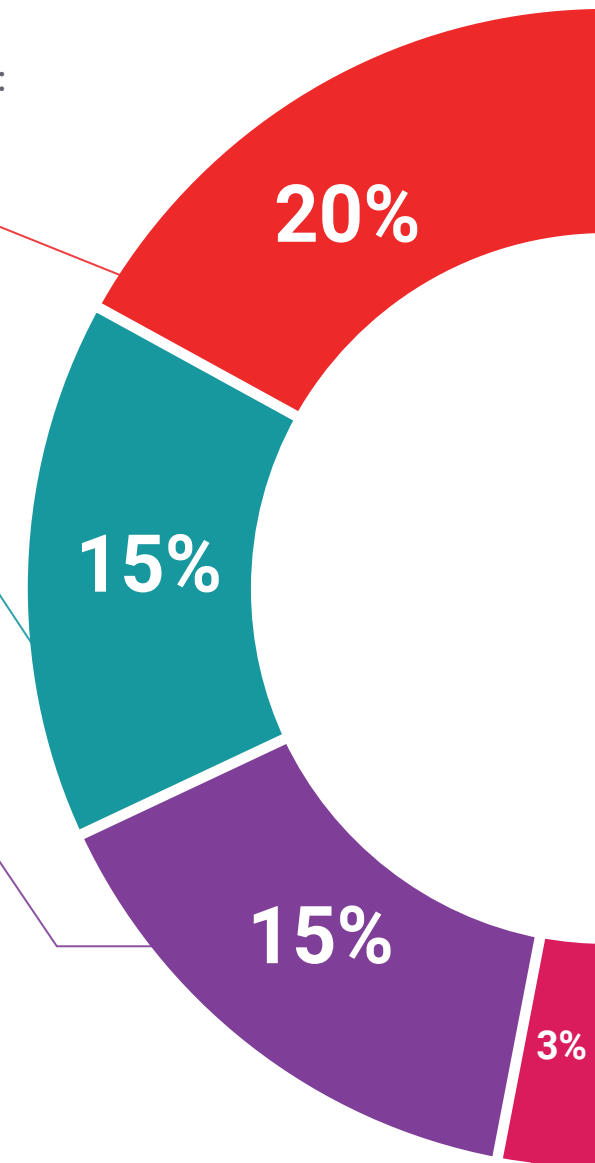
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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.





06

Cuadro docente

La premisa fundamental de TECH consiste en poner al alcance de cualquier persona las titulaciones universitarias más completas y actualizadas del panorama académico, por lo que selecciona con rigurosidad sus claustros docentes. Fruto de este proceso, este Curso Universitario cuenta con la participación de reconocidos especialistas en la Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial. Así, han diseñado materiales didácticos caracterizados por su elevada calidad y por ajustarse a las necesidades del mercado laboral actual. De este modo, los egresados se embarcarán en una experiencia inmersiva que mejorará su práctica clínica diaria significativamente.



“

*Tendrás todo el apoyo del equipo docente,
compuesto por experimentados profesionales
en Personalización y Optimización de
Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial”*

Dirección



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- CEO y CTO en Prometeus 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 de: 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

07

Titulación

El Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial** 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: **Curso Universitario en Personalización y Optimización de Tratamientos Estéticos con Inteligencia Artificial**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Personalización y Optimización
de Tratamientos Estéticos
con Inteligencia Artificial

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

Curso Universitario

Personalización y Optimización
de Tratamientos Estéticos
con Inteligencia Artificial

