

Diplomado

Hilos Tensores y Materiales
Inductores del Colágeno



Diplomado

Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **8h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/hilos-tensores-materiales-inductores-colageno

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Los materiales inductores, como los hilos de ácido poliláctico y los de polidioxanona, son capaces de estimular la producción de colágeno, mejorando así la calidad de la piel. Por su parte, los hilos tensores, que se clasifican según su tipo y modo de actuación, permiten la tensión de la piel y la corrección de ciertas imperfecciones. Los médicos estéticos deben tener conocimientos profundos sobre estos materiales y su utilización, debido a la gran demanda de tratamientos en la actualidad. En esta medida, TECH ha creado el siguiente programa con el objetivo de proporcionar al alumnado una capacitación rigurosa y actualizada. Todo ello en un conglomerado académico que cuenta con recursos audiovisuales, lecturas complementarias y ejercicios prácticos desarrollados con la metodología *Relearning*.





“

Desarrolla esta titulación en los horarios de tu conveniencia, sin tener que asistir a centros presenciales ni clases simultaneas”

En el mundo actual, la belleza y el cuidado personal se han convertido en temas de gran importancia. Por esta razón, la medicina estética se ha vuelto cada vez más popular en todo el mundo, con procedimientos no invasivos que prometen resultados rápidos y efectivos. En este sentido, el uso de hilos tensores y materiales inductores del colágeno se ha convertido en una de las técnicas más populares para mejorar la apariencia de la piel sin recurrir a procedimientos quirúrgicos. Sin embargo, aunque estos procedimientos son menos invasivos que otros, siguen siendo técnicas médicas que requieren de profesionales altamente capacitados para obtener los mejores resultados.

Es en este contexto que el Diplomado en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno se presenta como una respuesta oportuna para los profesionales de la medicina estética. Este programa ofrece a los médicos la posibilidad de ampliar sus conocimientos y habilidades en el uso de estas técnicas, permitiéndoles brindar a sus pacientes resultados seguros y efectivos. Además, el programa se enfoca en la adquisición de habilidades prácticas y conocimientos teóricos, lo que asegura que los profesionales podrán aplicar lo aprendido en su práctica diaria.

Cabe destacar que el programa se desarrolla completamente en línea, utilizando la metodología *Relearning*, enfocada en el aprendizaje por reiteración y experiencia. Esto permite que los profesionales se enfrenten a situaciones reales y casos de simulación, teniendo un acercamiento directo con los retos actuales del campo.

Este **Diplomado en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno
- ◆ 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



La modalidad online de este programa te permite compaginar tu rutina diaria con la adquisición de nuevos conocimientos”

“

Un compendio académico de primer nivel diseñado especialmente para que te actualices de manera correcta en un campo con alta demanda profesional”

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 programa. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Ahondarás en los diferentes materiales inductores del colágeno, lo que te permitirá abastecer las necesidades de tus pacientes.

Te enfrentarás a casos reales y de simulación, obteniendo una experiencia inmersiva y de mayor aprovechamiento.



02 Objetivos

Uno de los principales objetivos de TECH a la hora de realizar una titulación, es la selección de temas académicos que permitan al profesional potenciar sus habilidades y destrezas a través de recursos audiovisuales y ejercicios prácticos para la consecución de sus metas laborales. Así, con la metodología *Relearning*, se garantiza un proceso práctico, desarrollando actividades basadas en casos reales y de simulación. De este modo, el profesional se capacitará en un sector en auge y en constante evolución.





“

A su amplio contenido informativo se suman los recursos audiovisuales más innovadores, desarrollados con la última tecnología”



Objetivos generales

- ♦ Actualizar el conocimiento del profesional para ser un profesional de la Medicina Estética actual, conocedor de los mejores y más novedosos tratamientos y saberlos aplicar de forma adecuada e individualizada para cada uno de sus pacientes
- ♦ Incidir en el establecimiento de las pautas más innovadoras para una exquisita relación médico – paciente
- ♦ Ponerse al día de los *tips* más importantes en cuanto a prevención de riesgos, complicaciones y situaciones de urgencia
- ♦ Ahondar en las novedades de la Medicina Estética, sus tratamientos y técnicas de manera no puramente teórica, sino a través de material dinámico y práctico





Objetivos específicos

- ◆ Ponerse al día de manera profunda sobre los tipos de productos estimuladores del colágeno
- ◆ Actualizarse en los mecanismos de acción y sus posibles efectos adversos
- ◆ Adquirir un conocimiento exhaustivo e innovador sobre hilos tensores (mecanismo de acción de los hilos tensores, indicaciones; complicaciones y sus soluciones)

“

Conseguirás tus objetivos gracias a las herramientas y recursos que TECH ofrece en este Diplomado”

03

Dirección del curso

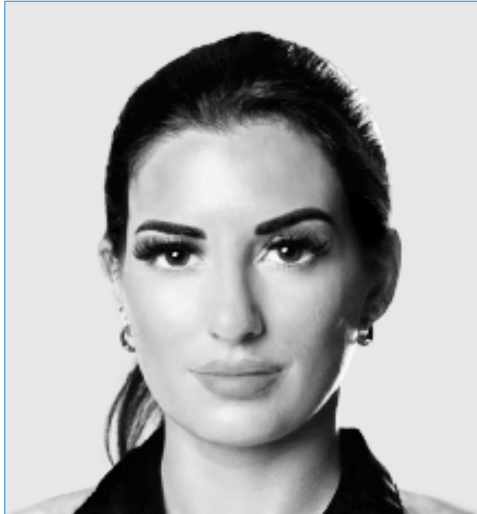
Con el propósito de ofrecer un programa dotado de un elevado nivel académico, TECH ha reunido un excelso grupo de docentes altamente experimentados en el ámbito de la medicina estética y el manejo de hilos tensores y materiales inductores de colágeno. Dicho equipo es el responsable de crear y diseñar los contenidos didácticos del programa, lo que garantiza que los conocimientos adquiridos por los alumnos gozarán de una completa utilidad en su práctica diaria.



“

*Profesionales con varios años de experiencia
reunidos en un mismo programa para brindarte
las claves del manejo de Hilos Tensores”*

Dirección



Dra. Ruiz Allende, Alba María

- ◆ Directora Médica de Medicina Estética del Grupo Clínica Londres
- ◆ Directora del Departamento de Medicina Estética en la Clínica IMEMA
- ◆ Formadora de talleres de Medicina Estética
- ◆ Profesora Universitaria en el CEU y la UCAM
- ◆ Profesora de preparación MIR en CTO
- ◆ Investigadora Clínica y Redactora de la Revista Emergency Live
- ◆ Residencia en la Especialidad de Medicina Familiar, Comunitaria y de Emergencias en el Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Máster en Medicina Estética y Nutrición por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ◆ Máster en Gestión de Empresas por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ◆ Máster en Bioética Clínica por la UIMP

Profesores

Dr. Muñiz Sánchez, Gabriel

- ◆ Especialista en Medicina de Familia
- ◆ Ilustrador sanitario
- ◆ Divulgador científico



04

Estructura y contenido

El contenido de este programa ha sido realizado para proveer a los alumnos los últimos progresos en el ámbito de la medicina estética, haciendo énfasis en el manejo de hilos tensores y conductores de colágeno. Todos los recursos didácticos ofrecidos en el Diplomado están disponibles en varios formatos para su comodidad, tales como vídeos, lecturas y resúmenes interactivos. Asimismo, la modalidad de aprendizaje en línea permite que el profesional administre su tiempo de estudio a su antojo para compaginar su enseñanza con su rutina diaria.





“

Un formato 100% online al que podrás acceder desde cualquier dispositivo con conexión a internet”

Módulo 1. Hilos tensores y otros materiales inductores del colágeno

- 1.1. Materiales inductores del colágeno
 - 1.1.1. Clasificación
 - 1.1.2. Modo de actuación
 - 1.1.3. Resultados de cada uno de ellos
- 1.2. Hilos tensores para la cara
 - 1.2.1. Qué son los hilos tensores
 - 1.2.2. Clasificación
 - 1.2.3. Cómo actúan
 - 1.2.4. Resultados
- 1.3. Hilos de PDO (polidioxanona)
 - 1.3.1. Tipos
 - 1.3.2. Cómo actúan
 - 1.3.3. Durabilidad
- 1.4. Hilos de ácido poliáctico (PLL)
 - 1.4.1. Tipos
 - 1.4.2. Cómo actúan
 - 1.4.3. Durabilidad
- 1.5. Hilos monofilamentos
 - 1.5.1. Indicaciones
 - 1.5.2. Cómo actúan
 - 1.5.3. Durabilidad
- 1.6. Hilos tornados (*screw*)
 - 1.6.1. Indicaciones
 - 1.6.2. Cómo actúan
 - 1.6.3. Durabilidad
- 1.7. Hilos tensores espiculados
 - 1.7.1. Indicaciones
 - 1.7.2. Cómo actúan
 - 1.7.3. Durabilidad





- 1.8. Hilos aptos
 - 1.8.1. Tipos
 - 1.8.2. Cómo actúan
 - 1.8.3. Durabilidad
- 1.9. Indicaciones específicas de los hilos tensores
 - 1.9.1. Levantamiento de cejas (*foxy eyes*)
 - 1.9.2. Difuminación de surcos nasogenianos
 - 1.9.3. Levantamiento de la parte inferior de la cara (*cocochas*)
- 1.10. Complicaciones de los hilos tensores
 - 1.10.1. Complicaciones más frecuentes
 - 1.10.2. Contraindicaciones de uso de hilos tensores
 - 1.10.3. Soluciones posibles a las complicaciones

“ A su profesorado y a los contenidos académicos más actualizados del sector se suma la innovadora metodología *Relearning*, enfocada en la reiteración y la experiencia”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

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.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

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

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



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 Diplomado en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Diplomado en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

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

Título: **Diplomado en Hilos Tensores y Materiales Inductores del Colágeno**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



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



Diplomado

Hilos Tensores y Materiales
Inductores del Colágeno

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 8h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Hilos Tensores y Materiales
Inductores del Colágeno

