

# Diplomado

Efectos del Envejecimiento y  
Tratamientos Dermoestéticos  
Aplicados para Fisioterapeutas



## Diplomado

### Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/fisioterapia/cursos-universitario/efectos-envejecimiento-tratamientos-dermoesteticos-aplicados-fisioterapeutas](http://www.techtitute.com/fisioterapia/cursos-universitario/efectos-envejecimiento-tratamientos-dermoesteticos-aplicados-fisioterapeutas)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Estructura y contenido

---

*pág. 12*

04

Metodología

---

*pág. 16*

05

Titulación

---

*pág. 24*

# 01

# Presentación

El envejecimiento es una de las mayores preocupaciones que tiene el ser humano en la actualidad. Prevenirlo y hacer que el aspecto físico no se someta al desgaste del paso del tiempo es una tarea compleja, pero afortunadamente cada vez hay más técnicas y tratamientos que pueden ayudar a paliar sus efectos. Así, la Fisioterapia puede aportar novedosas técnicas con las que satisfacer la alta demanda existente, y esta titulación brinda a sus alumnos todas las claves para poder ofrecer innovadores servicios con los que asegurar el bienestar de los pacientes.







“

*Tus pacientes te valorarán positivamente gracias a los nuevos servicios que este Diplomado te dará la oportunidad de ofrecer”*

En la actualidad se ofrecen numerosos tratamientos para paliar los efectos del envejecimiento. Es una de las grandes preocupaciones de la población en todo el mundo, así que los pacientes demandan nuevas técnicas con las que hacer recobrar el esplendor de la piel. Por tanto, los métodos antienvjecimiento han llegado a varias disciplinas como la Fisioterapia.

La Fisioterapia puede ofrecer diversos servicios para combatir los efectos del envejecimiento. Pero se necesitan los conocimientos adecuados para conseguirlo, y este Diplomado en Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas es la mejor oportunidad que tienen los profesionales de la Fisioterapia para poder especializarse en la materia.

Así, con esta titulación podrán adquirir toda una serie de conocimientos y habilidades con los que satisfacer las demandas de sus pacientes y usuarios, convirtiéndose, de paso, en profesionales muy bien valorados en sus entornos profesionales.

Este **Diplomado en Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Fisioterapia, Tratamientos Dermocosméticos y Efectos del Envejecimiento
- ♦ 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



*Aplica todo tipo de tratamientos dermoestéticos para combatir el envejecimiento con esta titulación”*

“

*La Fisioterapia es una de las disciplinas más solicitadas para recibir tratamientos antienvjecimiento. Matricúlate en este programa y avanza profesionalmente”*

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.

*No busques más: la titulación que buscabas para darle un giro a tu carrera profesional está aquí.*

*Serás el fisioterapeuta más solicitado de tu entorno.*



# 02 Objetivos

El objetivo principal de este Diplomado en Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas es dar la posibilidad a sus alumnos de poder ofrecer nuevos servicios a sus pacientes. De esta forma, se convertirán en los profesionales de la Fisioterapia más solicitados gracias a las nuevas técnicas dermoestéticas que podrán emplear para combatir los efectos del envejecimiento. Todo ello, debido a la enseñanza recibida por los estudiantes en esta innovadora titulación.







“

*Tu objetivo es llegar a lo más alto  
y con este Diplomado lo lograrás”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Adquirir los conocimientos fundamentales de todas las modalidades del antienvjecimiento y los tratamientos estéticos, incorporando las herramientas necesarias para ejercer dicha especialidad en la práctica diaria
- ♦ Realizar un manejo integral del paciente estético, siendo capaz de realizar un diagnóstico preciso y aplicar el tratamiento más adecuado
- ♦ Actualizar y reforzar los conocimientos en dermatología necesarios para realizar una correcta atención al paciente de Fisioterapia Estética
- ♦ Ofrecer al fisioterapeuta las herramientas y pautas de actuación necesarias para abordar de una forma eficiente las diferentes patologías dermatológicas



*Esta titulación te dará el impulso que necesitas”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Presentar los antecedentes históricos sobre los cuales se fundamenta la medicina antienvjecimiento
- ♦ Definir y familiarizarse con los conceptos más frecuentemente utilizados en medicina antienvjecimiento
- ♦ Examinar las teorías del envejecimiento más aceptadas e interrelacionarlas entre sí
- ♦ Comprender los mecanismos de envejecimiento asociados a las mitocondrias
- ♦ Definir los procesos de envejecimiento relacionados con los telómeros
- ♦ Establecer la relación entre inmunosenescencia, envejecimiento y aparición de enfermedades
- ♦ Analizar la importancia de los ritmos circadianos en el envejecimiento y adquirir las capacidades para tratar sus alteraciones de manera adecuada
- ♦ Evaluar la importancia del exposoma en el envejecimiento y generar cauces para adecuarlo a las necesidades y las expectativas del individuo



# 03

## Estructura y contenido

Este Diplomado se estructura en 1 módulo, compuesto por 10 temas, y los alumnos podrán aprender en él cuestiones como las teorías del envejecimiento, los cambios anatómicos debidos al envejecimiento, los Efectos del Envejecimiento a nivel muscular, cutáneo y de ligamentos, tratamientos tópicos y diferentes tipos de abordaje. De esta forma, los fisioterapeutas que realicen esta titulación obtendrán una educación completa e integral con la que poder desarrollar sus carreras profesionales.







“

*Estos contenidos te llevarán  
al éxito en el mundo de la  
Fisioterapia Dermocosmética”*

## Módulo 1. Envejecimiento y valoración cosmética en Fisioterapia Estética

- 1.1. Historia de la medicina antienvjecimiento
- 1.2. Teorías del envejecimiento. Fisiopatología
- 1.3. Especies y longevidad
- 1.4. Mecanismos de envejecimiento celular
- 1.5. Mitocondrias
- 1.6. Cronobiología I: núcleo supraquiasmático pineal, ritmo circadiano
- 1.7. Cronobiología II: sueño y vigilia
- 1.8. Inmunidad. Inmunosenescencia
- 1.9. Telómeros y telomerasas
- 1.10. Exposoma y envejecimiento







“

*El programa más completo sobre  
tratamientos dermoestéticos  
dirigido a fisioterapeutas está aquí”*

# 04

# 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 fisioterapeutas/kinesiólogos 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 de la fisioterapia.

“

*¿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 fisioterapeutas/kinesiólogos 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 fisioterapeuta/kinesiólogo 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 fisioterapeuta/kinesiólogo 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 65.000 fisioterapeutas/kinesiólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga manual/práctica. 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 capacitación, 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 nuestro sistema de aprendizaje 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 programa universitario, 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 y procedimientos de fisioterapia en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas y los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de fisioterapia/ kinesiología. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### 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 sistema exclusivo 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.





05

# Titulación

El Diplomado en Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas 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 Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas** 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 Efectos del Envejecimiento y Tratamientos Dermoestéticos Aplicados para Fisioterapeutas**

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

Efectos del Envejecimiento y  
Tratamientos Dermoestéticos  
Aplicados para Fisioterapeutas

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online



# Diplomado

Efectos del Envejecimiento y  
Tratamientos Dermoestéticos  
Aplicados para Fisioterapeutas

