

Diplomado

Terapias Mínimamente Invasivas
en Medicina Antienvjecimiento



tech
universidad



Diplomado

Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvejecimiento

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/terapias-minimamente-invasivas-medicina-antienvejecimiento



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

El avance de las nuevas tecnologías ha favorecido la creación de terapias mínimamente invasivas que pueden utilizarse en medicina antienvjecimiento, para favorecer el aspecto de los pacientes sin graves efectos adversos. Este programa muestra las principales terapias disponibles en medicina antienvjecimiento y desarrolla un conocimiento especializado para poder llevar a cabo dichas técnicas en su consulta en beneficio del paciente. Si quieres obtener una capacitación superior en este campo, no lo pienses más y fórmate con nosotros.



“

En TECH queremos especializarte en el uso de terapias mínimamente invasivas para el antienvjecimiento, de tal manera que tengas la seguridad de aplicarlas a tu práctica diaria”

La medicina antienviejecimiento ha ido avanzando de manera que, en la actualidad, es posible abordar patologías específicas ya presentes en los pacientes. Sin embargo, parece más interesante abordar la prevención de dichos problemas antes de que aparezcan y supongan una verdadera merma en la salud y la calidad de vida del paciente. Por ello, además de recomendaciones sobre el estilo de vida en sus más variados aspectos, surgen técnicas novedosas específicamente diseñadas para combatir el envejecimiento celular.

En este Diplomado se abordan las terapias disponibles que suponen una intervención mínimamente invasiva. Por lo general, se trata de técnicas que precisan un avanzado soporte tecnológico, pero, sin embargo, pueden ser llevadas a cabo en consulta sin necesidad de ingresos hospitalarios y que resultan beneficiosas para el paciente.

Estos tratamientos sufren, en general, un amplio desconocimiento por parte de la comunidad médica al no tratarse de procedimientos incluidos en la práctica tradicional. Precisamente, este desconocimiento provoca en ocasiones un rechazo a las terapias antienviejecimiento incluidas en este curso. Por eso, nuestro objetivo es ofrecer una alternativa más al profesional sanitario, siempre con el soporte científico necesario para poder afirmar la legitimidad de estas terapias.

Para aumentar el conocimiento en este campo, en TECH hemos diseñado este curso, que especializa al profesional para llevar a cabo un abordaje integral de sus pacientes desde un punto de vista multidisciplinar. De esta manera, entendemos que solo desde una fuente de conocimiento en disciplinas que a priori pudieran parecer independientes, pero que se demuestran estrechamente interrelacionadas, se puede abordar con garantías un proceso tan complejo y multifactorial como es el envejecimiento.

Este **Diplomado en Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienviejecimiento** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en medicina antienviejecimiento
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Las novedades sobre las terapias mínimamente invasivas
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en terapias mínimamente invasivas
- ♦ 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



Amplía tus conocimientos a través de este Diplomado y especialízate hasta conseguir la excelencia en este ámbito

“

Este Diplomado es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvejecimiento, obtendrás una titulación por la principal universidad online en español TECH Universidad”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la medicina estética, 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 médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvejecimiento, y con gran experiencia.

No dudes en realizar esta capacitación con nosotros. Encontrarás el mejor material didáctico con lecciones virtuales.

Este Diplomado 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02 Objetivos

El Diplomado en Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvejecimiento está orientado a facilitar la actuación del profesional con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector, logrando una capacitación superior que le permita actuar con total seguridad ante los casos que se presentan en su consulta.



“

En TECH nos hemos propuesto el objetivo de ofrecerte la capacitación más completa del mercado en medicina antienvjecimiento para que adquieras un nivel superior de capacitación que te eleve hasta la élite profesional”



Objetivos generales

- Examinar las principales terapias mínimamente invasivas disponibles en medicina antienvjecimiento
- Analizar de qué manera actúan las terapias mínimamente invasivas y ralentizan el proceso de envejecimiento
- Establecer una conexión entre necesidades del paciente y tratamiento a seguir

“

Con este programa queremos cumplir tu objetivo de adquirir una capacitación superior sobre este campo tan demandado”





Objetivos específicos

- ♦ Conocer los fundamentos y las aplicaciones de la medicina regenerativa
- ♦ Compilar las alternativas terapéuticas disponibles en la consulta de medicina antienvjecimiento
- ♦ Examinar los mecanismos de acción de las diferentes terapias presentadas en el bloque
- ♦ Analizar las ventajas e inconvenientes de las terapias presentadas
- ♦ Aprender las indicaciones y contraindicaciones de los tratamientos propuestos
- ♦ Establecer un plan terapéutico coherente con las necesidades del paciente en cada momento
- ♦ Eliminar tabúes en relación con las terapias relacionadas con los derivados hemáticos

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en técnicas de antiaging, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros expertos de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

Los principales expertos en medicina estética se han unido para mostrarte todos sus conocimientos en este campo”

Dirección



Dra. Morante Tolbaños, María Cristina

- Cirujana Capilar en el Instituto Médico Láser
- Directora Médica en la Unidad de Cirugía Capilar en la Clínica MAN. Madrid
- Profesora del Máster de Trasplante Capilar en la Universidad de Católica de Murcia
- Profesora del Máster de Medicina y Trasplante Capilar en la Universidad de Alcalá
- Doctorado en Medicina Legal y Forense por la Universidad Complutense de Madrid
- Especialista del Daño Corporal por la Universidade da Coruña
- Máster en Medicina Capilar y Trasplante por la Universidad de Alcalá
- Máster en Medicina Estética y Antienvjecimiento por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Medicina de Urgencias y Emergencias por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Gestión Sanitaria y de Centros R. de Acción Social por la Universidad Complutense de Madrid



Profesores

Dra. Soriano Micó, María

- ♦ Responsable de la Unidad de Daño Cerebral en el Hospital de Crónicos de Mislata
- ♦ Médica Adjunta del Servicio de Rehabilitación en el Hospital de Manises
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- ♦ MIR en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario Doctor Peset
- ♦ Magíster en Medicina Manual en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Magíster en Medicina Manual en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética e Intervencionismo Ecoguiado

Dra. Valle, María Mercedes

- ♦ Especialista en Medicina Estética en varias clínicas privadas
- ♦ Data Collector en IMS Health
- ♦ Especialista de Medicina General en el Centro Clínico Urgencias Médicas
- ♦ Colaboración con prácticas para estudiantes de Máster en Medicina Estética de varias universidades en clínicas de Madrid
- ♦ Especialista en Dermatología Médicoquirúrgica en el Hospital Universitario Arnau de Vilanova
- ♦ Máster en Nutrición Clínica por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Medicina Estética y Antiaging por la Universidad Complutense de Madrid

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en técnicas antienvjecimiento, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalado por el volumen de casos revisados, estudiados e intervenidos, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la docencia.



“

Este Diplomado contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado, lo que lo convierte en tu mejor opción de estudio”

Módulo 1. Terapias Mínimamente Invasivas

- 1.1. Medicina regenerativa I
 - 1.1.1. Introducción general
 - 1.1.2. Concepto
 - 1.1.3. Tipos de tejido
 - 1.1.3.1. Tipos de célula
 - 1.1.4. Ventajas e inconvenientes
 - 1.1.5. Aplicación médica
- 1.2. Medicina regenerativa II
 - 1.2.1. Tipos de tratamientos
 - 1.2.2. La elección del tratamiento
 - 1.2.3. Resultados
- 1.3. Ozonoterapia
 - 1.3.1. Fundamentos teóricos
 - 1.3.2. Indicaciones y contraindicaciones en medicina
 - 1.3.3. Aplicabilidad y tratamiento
- 1.4. Medicina hiperbárica
 - 1.4.1. Fundamentos teóricos
 - 1.4.2. Indicaciones y contraindicaciones en medicina
 - 1.4.3. Aplicabilidad y tratamiento
- 1.5. Carboxiterapia
 - 1.5.1. Fundamentos teóricos
 - 1.5.2. Indicaciones y contraindicaciones en medicina
 - 1.5.3. Aplicabilidad y tratamiento
- 1.6. Oxidermoterapia
 - 1.6.1. Fundamentos teóricos
 - 1.6.2. Indicaciones y contraindicaciones en medicina
 - 1.6.3. Aplicabilidad y tratamiento





- 1.7. Terapia con células madre
 - 1.7.1. Fundamentos y bases teóricas
 - 1.7.2. Terapia con células madre en el proceso de envejecimiento
 - 1.7.3. Investigación con células madre y otras aplicaciones
- 1.8. Autohemoterapia
 - 1.8.1. Fundamentos y bases teóricas
 - 1.8.2. Autohemoterapia aplicable a la Medicina Regenerativa
 - 1.8.3. Aplicaciones en medicina clásica
- 1.9. Plasma rico en factores de crecimiento
 - 1.9.1. Fundamentos teóricos, base bioquímica e historia
 - 1.9.2. Aplicaciones en Medicina Regenerativa
 - 1.9.2.1. Otras aplicaciones
 - 1.9.3. Procedimiento y efectos sobre los tejidos
- 1.10. Suplementación intraparenteral
 - 1.10.1. Fundamentos teóricos de la nutrición y suplementación parenteral
 - 1.10.2. Tipos de nutrientes
 - 1.10.3. Aplicaciones en medicina regenerativa y complicaciones

“

*Esta será una capacitación clave
para avanzar en tu carrera”*

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

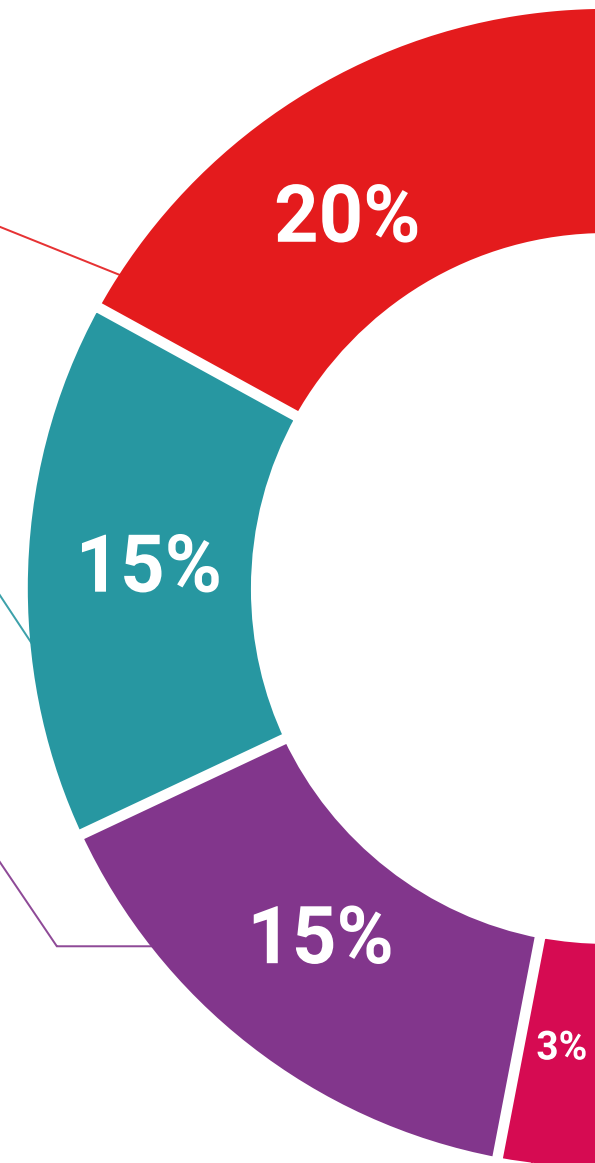
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Titulación

El Diplomado en Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvjecimiento le garantiza, además de la formación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

*Supera con éxito esta capacitación
y recibe tu titulación universitaria sin
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Diplomado Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvjecimiento** contiene el programa universitario 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Terapias Mínimamente Invasivas en Medicina Antienvjecimiento**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



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



Diplomado

Terapias Mínimamente
Invasivas en Medicina
Antienvejecimiento

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

Diplomado

Terapias Mínimamente Invasivas
en Medicina Antienvjecimiento



tech
universidad