

Experto Universitario

Método Pilates en Suelo



Experto Universitario Método Pilates en Suelo

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 24 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-metodo-pilates-suelo

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La falta de conocimiento de los pacientes sobre los beneficios de tratamientos complementarios de Pilates puede atribuirse a una insuficiente divulgación de sus ventajas por parte de los profesionales de la salud. Por esta razón, resulta crucial que los médicos se mantengan actualizados e incluyan esta opción terapéutica para tratar problemas de Columna, Miembros Superiores e Inferiores. En respuesta a esta necesidad, TECH ha desarrollado esta titulación diseñada para ofrecer a los profesionales una actualización en la adaptación de ejercicios de Pilates para cada patología, prácticas en el suelo, así como técnicas de estabilización central y articular. Además, el programa se imparte 100%, dando la alternativa de conectarse a él, en cualquier momento y lugar.



“

Actualizarás tus conocimientos sobre los Métodos de Pilates en Suelo con este programa de TECH 100% online”

Con frecuencia, los pacientes tienden a optar por tratamientos más convencionales debido a su desconocimiento acerca de la existencia de terapias complementarias efectivas para abordar problemas relacionados con la Columna y los Miembros Superiores e Inferiores. En este caso, la falta de conciencia por parte del paciente sobre las facultades de la terapia de Pilates puede estar relacionada con la falta de divulgación. Por esta razón, los médicos deben estar al tanto en las últimas evidencias científicas, en torno a las técnicas y modelos de este tipo de ejercicios.

En este contexto, TECH ha desarrollado este Experto Universitario, el cual ofrece a los profesionales clínicos una actualización completa sobre cómo las técnicas de Pilates pueden mejorar las alteraciones de la Columna Vertebral, del Miembro Superior e Inferior y las diversas patologías existentes.

Se trata de un programa que le permitirá al alumnado ampliar competencias en torno a la adaptación de posiciones y ejercicios con este tipo de terapias, la evaluación de las capacidades de los pacientes con diversas afecciones y su adaptación a los ejercicios de Pilates. Todo esto se complementa con una amplia variedad de materiales multimedia disponibles en una biblioteca virtual, a la cual se puede acceder de forma ilimitada en el transcurso de este programa especializado.

Además, a través de esta opción académica se ofrece flexibilidad al profesional, ya que puede acceder a ella en cualquier momento y desde cualquier lugar. Asimismo, esta titulación incorpora el sistema *Relearning* en su metodología, lo que le permite al egresado recordar de manera más eficiente los conceptos más relevantes en un menor tiempo.

Adicionalmente, en el programa de TECH se ha incorporado una serie de *Masterclasses* exclusivas y complementarias, desarrolladas por un experto reconocido internacionalmente en Medicina Deportiva y Rehabilitación Física. Esto brindará a los egresados la oportunidad de enriquecer y expandir sus habilidades en esta área, bajo la tutela de un profesional destacado y experimentado.

Este **Experto Universitario en Método Pilates en Suelo** 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 y especialistas en Pilates
- ♦ 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



¿Te gustaría mejorar tus competencias en Medicina Deportiva y Rehabilitación Física? Tendrás la oportunidad de asistir a Masterclasses adicionales, diseñadas por un prestigioso experto internacional en esta disciplina”

“

Ahondarás con el mejor material didáctico en la versatilidad de los ejercicios de Pilates en máquinas y cómo adaptarlos a cada patología”

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.

Ofrecerás soluciones personalizadas a tus pacientes y aplicarás las técnicas más innovadoras de la terapia con Pilates.

Tratarás el dolor de Hombro, Codo, Muñeca, Rodilla y Tobillo con los protocolos específicos de Pilates.



02

Objetivos

El objetivo principal de este programa es ofrecer a los médicos la información más actualizada sobre los Métodos de Pilates en Suelo, permitiéndoles utilizar esta disciplina como una herramienta terapéutica efectiva en el tratamiento de diversas patologías. De este modo, al integrar principios y técnicas de esta actividad física en su práctica clínica, los profesionales podrán ofrecer a sus pacientes una opción de tratamiento complementaria que promueva la salud y el bienestar. Además, esta titulación utiliza recursos multimedia innovadores, como videos in focus con imágenes de alta calidad.



“

Profundizarás en las afecciones neurológicas abordadas con Pilates como la Esclerosis Múltiple, el Accidente Cerebrovascular, el Parkinson y la Parálisis Cerebral”



Objetivos generales

- ♦ Potenciar el conocimiento y las competencias profesionales de la práctica y la enseñanza de los ejercicios del método Pilates en suelo, en las diferentes máquinas y con implementos
- ♦ Diferenciar las aplicaciones de los ejercicios Pilates y las adaptaciones a realizar para cada paciente
- ♦ Establecer un protocolo de ejercicios adaptados a la sintomatología y patología de cada paciente
- ♦ Delimitar las progresiones y regresiones de los ejercicios en función de las distintas fases en el proceso de recuperación de una lesión
- ♦ Evitar los ejercicios contraindicados en función de la valoración previa realizada a los pacientes y clientes
- ♦ Manejar en profundidad los aparatos utilizados en el Método Pilates
- ♦ Aportar la información necesaria para ser capaz buscar información científica y actualizada de los tratamientos con Pilates aplicables a las diferentes patologías
- ♦ Analizar las necesidades y mejoras de equipamiento Pilates en un espacio terapéutico destinado al ejercicio Pilates
- ♦ Desarrollar acciones que mejoren la efectividad de los ejercicios Pilates basados en los principios del método
- ♦ Realizar de manera correcta y analítica los ejercicios basados en el Método Pilates
- ♦ Analizar los cambios fisiológicos y posturales que afectan a la mujer embarazada
- ♦ Diseñar ejercicios adaptados a la mujer en el transcurso del embarazo hasta el parto
- ♦ Describir la aplicación del Método Pilates en deportistas de alto nivel





Objetivos específicos

Módulo 1. Pilates en las alteraciones de la Columna Vertebral

- ♦ Indagar en los principales problemas de la Columna y su abordaje
- ♦ Actualizar conocimiento sobre los principales problemas de la Espalda y su abordaje
- ♦ Aplicar protocolos de ejercicios específicos para el proceso de recuperación de las lesiones

Módulo 2. Pilates en las alteraciones del Miembro Superior

- ♦ Identificar las patologías del Hombro y su manejo
- ♦ Desarrollar conocimientos sobre la patología del Codo y su abordaje
- ♦ Ahondar en la patología Muñeca y su abordaje

Módulo 3. Pilates en las alteraciones del Miembro Inferior

- ♦ Detectar características distintivas de cada lesión
- ♦ Abordar las alteraciones mediante ejercicios basados en el Método Pilates
- ♦ Adecuar protocolos de ejercicios específicos para el proceso de recuperación de las lesiones

Módulo 4. Patología general y su tratamiento con Pilates

- ♦ Dominar características de cada patología
- ♦ Identificar las principales alteraciones de cada patología
- ♦ Abordar las alteraciones mediante ejercicios basados en el Método Pilates

03

Dirección del curso

TECH se distingue por su enfoque en la generación de contenido de vanguardia y de primera calidad. Para alcanzar este objetivo, ha reunido a reconocidos profesionales con una amplia trayectoria en Fisioterapia y Pilates. De este modo, los médicos tienen acceso a un temario avanzado creado por genuinos expertos en este método de gran popularidad. Esta oportunidad ofrece a los egresados una experiencia excepcional de actualización con los principales especialistas en la materia.





“

Indagarás en cómo el Pilates puede ser una herramienta efectiva en el tratamiento de la Osteoporosis y los problemas de Suelo Pélvico, de la mano de expertos renombrados en el campo de la Fisioterapia”

Director Invitado Internacional

El Doctor Edward Laskowski es una figura destacada internacional en el campo de la **Medicina Deportiva** y la **Rehabilitación Física**. Certificado por la **Junta Estadounidense de Medicina Física y Rehabilitación**, ha sido una parte integral del prestigioso personal de la **Clínica Mayo**, donde se ha desempeñado como **Director del Centro de Medicina Deportiva**.

Asimismo, su experiencia abarca una amplia gama de disciplinas, desde la **Medicina Deportiva**, hasta el **Fitness** y el **Entrenamiento de Fuerza y Estabilidad**. Así, ha trabajado en estrecha colaboración con un equipo multidisciplinario de especialistas en **Medicina Física, Rehabilitación, Ortopedia, Fisioterapia y Psicología Deportiva**, para proporcionar un enfoque integral en el cuidado de sus pacientes.

Igualmente, su influencia se extiende más allá de la **práctica clínica**, ya que ha sido reconocido **nacional e internacionalmente** por sus contribuciones al mundo del **deporte** y la **salud**. De esta forma, fue nombrado por el presidente **George W. Bush** para el **Consejo del Presidente sobre Aptitud Física y Deportes**, y galardonado con un **Premio de Servicio Distinguido del Departamento de Salud y Servicios Humanos**, subrayando su compromiso con la promoción de **estilos de vida saludables**.

Además, ha sido un elemento clave en **eventos deportivos** de renombre, como los **Juegos Olímpicos de Invierno (2002)**, en **Salt Lake City**, y el **Maratón de Chicago**, proporcionando **atención médica** de calidad. A esto hay que sumar su dedicación a la **divulgación**, que ha quedado reflejada en su extenso trabajo en la creación de **recursos académicos**, incluido el **CD-ROM** de la **Clínica Mayo** sobre **Deportes, Salud y Fitness**, así como su papel como **Editor Contribuyente** del libro **"Mayo Clinic Fitness for Everybody"**. Con una pasión por desterrar mitos y proporcionar información precisa y actualizada, el Doctor Edward Laskowski continúa siendo una voz influyente en la **Medicina Deportiva** y el **Fitness** mundial.



Dr. Laskowski, Edward

- ♦ Director del Centro de Medicina Deportiva de la Clínica Mayo, Estados Unidos
- ♦ Médico Consultor en la Asociación de Jugadores de la Liga Nacional de Hockey, Estados Unidos
- ♦ Médico en la Clínica Mayo, Estados Unidos
- ♦ Miembro del Policlínico Olímpico en los Juegos Olímpicos de Invierno (2002), Salt Lake City
- ♦ Especialista en Medicina Deportiva, Fitness, Entrenamiento de Fuerza y Entrenamiento de Estabilidad
- ♦ Certificado por la Junta Estadounidense de Medicina Física y Rehabilitación
- ♦ Editor Contribuyente del libro *"Mayo Clinic Fitness for Everybody"*
- ♦ Premio de Servicio Distinguido del Departamento de Salud y Servicios Humanos
- ♦ Miembro de: *American College of Sports Medicine*

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



D. González Arganda, Sergio

- ♦ Fisioterapeuta del Atlético de Madrid Club de Fútbol (2005-2023)
- ♦ CEO Físio Domicilio Madrid
- ♦ Docente en el Máster de Preparación Física y Readaptación Deportiva en Fútbol
- ♦ Docente en el Experto Universitario Pilates Clínico
- ♦ Docente en el Máster de Biomecánica y Fisioterapia Deportiva
- ♦ Máster en Osteopatía del Aparato Locomotor por la Escuela de Osteopatía de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Biomecánica Aplicada a la Valoración del Daño y Técnicas Avanzadas en Fisioterapia
- ♦ Experto en Pilates y Rehabilitación por la Real Federación Española de Gimnasia
- ♦ Graduado en Fisioterapia por la Universidad Pontificia de Comillas

Profesores

Dña. Cortés Lorenzo, Laura

- ♦ Fisioterapeuta en clínica Fiosiomon
- ♦ Fisioterapeuta en el Centro de Tecnificación de la Federación Madrileña de Hockey
- ♦ Fisioterapeuta en Fisis Domicilio Madrid
- ♦ Fisioterapia traumatológica en Clínica Artros
- ♦ Fisioterapeuta en Club SPV51 y Club Valdeluz de Hockey Hierba
- ♦ Diplomada en Fisioterapia. Universidad Complutense de Madrid

D. Pérez Costa, Eduardo

- ♦ Fisioterapeuta autónomo, tratamiento a domicilio en Madrid
- ♦ Fisioterapeuta Clínica Natal San Sebastián de los Reyes
- ♦ Readaptador deportivo del Club Baloncesto Zona Press
- ♦ Fisioterapeuta en el filial de la UD Sanse
- ♦ Fisioterapeuta a pie de campo con la Fundación Marcet
- ♦ Fisioterapeuta en clínica Pascual & Muñoz
- ♦ Fisioterapeuta en la clínica Fisis Life Plus
- ♦ Máster en Fisioterapia manual en el aparato locomotor en la Universidad de Alcalá
- ♦ Grado en Fisioterapia por la Universidad de Alcalá

Dña. García Ibáñez, Marina

- ♦ Fisioterapeuta en Fundación Esclerosis Múltiple de Madrid y consulta privada domicilio
- ♦ Fisioterapeuta en tratamientos a domicilio en pediatría y adultos con patología neurológica
- ♦ Fisioterapeuta en Fundación Esclerosis Múltiple de Madrid
- ♦ Fisioterapeuta en Clínica Kinés
- ♦ Fisioterapeuta en Clínica San Nicolás
- ♦ Experto en Fisioterapia Neurológica en la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Fisioterapia Neurológica: Técnicas de valoración y tratamiento en la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Grado en Fisioterapia por la Universidad de Alcalá



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional*

04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario ofrece una actualización en el ámbito del Método Pilates en Suelo, ofreciendo al especialista la oportunidad de ampliar sus conocimientos y profundizar en la biomecánica de la columna, los ejercicios de estabilización central y los síndromes discales. Además, explorará los ejercicios específicos para trastornos nerviosos en el Miembro Superior e Inferior y la disociación. Todo esto, con la flexibilidad que proporciona ser un programa en línea al 100%, lo que permite a los profesionales de la Medicina participar en esta actividad sin tener que ajustarse a un horario preestablecido y sin interferir en sus responsabilidades diarias.



“

Un programa académico desarrollado con la metodología pedagógica más eficaz, el método Relearning”

Módulo 1. Método Pilates

- 1.1. Joseph Pilates
 - 1.1.1. Joseph Pilates
 - 1.1.2. Libros y postulados
 - 1.1.3. Legado
 - 1.1.4. Origen ejercicio personalizado
- 1.2. Antecedentes del Método Pilates
 - 1.2.1. Referencias
 - 1.2.2. Evolución
 - 1.2.3. Situación actual
 - 1.2.4. Conclusiones
- 1.3. Evolución del Método
 - 1.3.1. Mejoras y modificaciones
 - 1.3.2. Aportaciones al método Pilates
 - 1.3.3. Pilates Terapéutico
 - 1.3.4. Pilates y Actividad Física
- 1.4. Principios Método Pilates
 - 1.4.1. Definición de los principios
 - 1.4.2. Evolución de los principios
 - 1.4.3. Niveles de progresión
 - 1.4.4. Conclusiones
- 1.5. Pilates Clásico versus Contemporáneo/Moderno
 - 1.5.1. Puntos clave en el Pilates Clásico
 - 1.5.2. Análisis Pilates moderno/Clásico
 - 1.5.3. Aportaciones del Pilates Moderno
 - 1.5.4. Conclusiones
- 1.6. Pilates Suelo y Pilates Máquinas
 - 1.6.1. Fundamentos en Pilates Suelo
 - 1.6.2. Evolución pilates suelo
 - 1.6.3. Fundamentos en Pilates Máquinas
 - 1.6.4. Evolución en pilates Máquinas

- 1.7. Evidencias científicas
 - 1.7.1. Revistas científicas relacionadas con Pilates
 - 1.7.2. Tesis doctorales sobre Pilates
 - 1.7.3. Publicaciones de Pilates
 - 1.7.4. Aplicaciones para Pilates
- 1.8. Orientaciones del Método Pilates
 - 1.8.1. Tendencias Nacionales
 - 1.8.2. Tendencias internacionales
 - 1.8.3. Análisis de las tendencias
 - 1.8.4. Conclusiones
- 1.9. Las Escuelas
 - 1.9.1. Escuelas de Formación de Pilates
 - 1.9.2. Revistas
 - 1.9.3. Evolución escuelas pilates
 - 1.9.4. Conclusiones
- 1.10. Las Asociaciones y federaciones de Pilates
 - 1.10.1. Definiciones
 - 1.10.2. Aportaciones
 - 1.10.3. Objetivos
 - 1.10.4. PMA

Módulo 2. Pilates en las alteraciones del Miembro Superior

- 2.1. Recuerdo anatómico básico
 - 2.1.1. Osteología del Miembro Superior
 - 2.1.2. Miología del Miembro Superior
 - 2.1.3. Biomecánica del Miembro Superior
 - 2.1.4. Buenas prácticas
- 2.2. Ejercicios de estabilización
 - 2.2.1. Introducción a los ejercicios de estabilización
 - 2.2.2. Ejercicios de estabilización MATT
 - 2.2.3. Ejercicios de estabilización en máquina
 - 2.2.4. Mejores ejercicios de estabilización



- 2.3. Ejercicios de movilización articular
 - 2.3.1. Introducción a los ejercicios de movilidad articular
 - 2.3.2. Ejercicios de movilidad articular MATT
 - 2.3.3. Ejercicios de movilidad articular en máquina
 - 2.3.4. Mejores ejercicios de movilidad articular
- 2.4. Ejercicios de fortalecimiento
 - 2.4.1. Introducción a los ejercicios de fortalecimiento
 - 2.4.2. Ejercicios de fortalecimiento MATT
 - 2.4.3. Ejercicios de fortalecimiento en máquina
 - 2.4.4. Mejores ejercicios de fortalecimiento
- 2.5. Ejercicios funcionales
 - 2.5.1. Introducción a los ejercicios funcionales
 - 2.5.2. Ejercicios funcionales MATT
 - 2.5.3. Ejercicios funcionales en máquina
 - 2.5.4. Mejores ejercicios funcionales
- 2.6. Patología del Hombro. Protocolos específicos
 - 2.6.1. Hombro doloroso
 - 2.6.2. Hombro congelado
 - 2.6.3. Hombro hipomóvil
 - 2.6.4. Ejercicios de hombro
- 2.7. Patología del Codo. Protocolos específicos
 - 2.7.1. Patología articular
 - 2.7.2. Patología músculo-tendinosa
 - 2.7.3. Codo postraumático o postquirúrgico
 - 2.7.4. Ejercicios de Codo
- 2.8. Patología de la Muñeca
 - 2.8.1. Principales síndromes
 - 2.8.2. Tipo de patología Muñeca
 - 2.8.3. Ejercicios de Muñeca
 - 2.8.4. Conclusiones

- 2.9. Patología de la Mano
 - 2.9.1. Principales síndromes
 - 2.9.2. Tipo de patología Mano
 - 2.9.3. Ejercicios de Mano
 - 2.9.4. Conclusiones
- 2.10. Atrapamientos nerviosos en el Miembro Superior
 - 2.10.1. Plexo braquial
 - 2.10.2. Nervios periféricos
 - 2.10.3. Tipo de patología
 - 2.10.4. Ejercicios para atrapamientos nerviosos en el Miembro Superior

Módulo 3. Pilates en las alteraciones del Miembro Inferior

- 3.1. Recuerdo anatómico básico
 - 3.1.1. Osteología del Miembro Inferior
 - 3.1.2. Miología del Miembro Inferior
 - 3.1.3. Biomecánica del Miembro Inferior
 - 3.1.4. Buenas prácticas
- 3.2. Patologías frecuentes susceptibles de tratamiento con Pilates
 - 3.2.1. Patologías del crecimiento
 - 3.2.2. Patologías en el deportista
 - 3.2.3. Otro tipo de patologías
 - 3.2.4. Conclusiones
- 3.3. Ejercicios indicados en Mat, en Máquinas y con Implementos. Protocolo general
 - 3.3.1. Ejercicios de disociación
 - 3.3.2. Ejercicios de movilización
 - 3.3.3. Ejercicios de fortalecimiento
 - 3.3.4. Ejercicios funcionales
- 3.4. Patología de la Cadera
 - 3.4.1. Patología articular
 - 3.4.2. Patología músculo-tendinosa
 - 3.4.3. Patología quirúrgica. Prótesis
 - 3.4.4. Ejercicios de Cadera

- 3.5. Patología de la Rodilla
 - 3.5.1. Patología articular
 - 3.5.2. Patología músculo tendinosa
 - 3.5.3. Patología quirúrgica. Prótesis
 - 3.5.4. Ejercicios de Rodilla
- 3.6. Patología del Tobillo
 - 3.6.1. Patología articular
 - 3.6.2. Patología músculo-tendinosa
 - 3.6.3. Patología quirúrgica
 - 3.6.4. Ejercicios de Tobillo
- 3.7. Patología del Pie
 - 3.7.1. Patología articular y fascial
 - 3.7.2. Patología músculo-tendinosa
 - 3.7.3. Patología quirúrgica
 - 3.7.4. Ejercicios Pie
- 3.8. Atrapamientos nerviosos en el Miembro Inferior
 - 3.8.1. Plexo braquial
 - 3.8.2. Nervios periféricos
 - 3.8.3. Tipo de patología
 - 3.8.4. Ejercicios para atrapamientos nerviosos en el Miembro Inferior
- 3.9. Análisis de la cadena antero-lateral del Miembro Inferior
 - 3.9.1. ¿Qué es la cadena antero-lateral y qué importancia tiene en el paciente?
 - 3.9.2. Aspectos importantes para la valoración
 - 3.9.3. Relación de la cadena con patología ya descrita
 - 3.9.4. Ejercicios de trabajo sobre la cadena antero-lateral
- 3.10. Análisis de la cadena postero-medial del Miembro Inferior
 - 3.10.1. ¿Qué es la cadena postero-medial y que importancia tiene en el paciente?
 - 3.10.2. Aspectos importantes para la valoración
 - 3.10.3. Relación del complejo con patología ya descrita
 - 3.10.4. Ejercicios de trabajo sobre la cadena postero-medial

Módulo 4. Patología general y su tratamiento con Pilates

- 4.1. Sistema nervioso
 - 4.1.1. Sistema nervioso central
 - 4.1.2. Sistema nervioso periférico
 - 4.1.3. Breve descripción de las vías neuronales
 - 4.1.4. Beneficios del Pilates en patología neurológica
- 4.2. Valoración neurológica enfocada al Pilates
 - 4.2.1. Anamnesis
 - 4.2.2. Valoración fuerza y tono
 - 4.2.3. Valoración sensibilidad
 - 4.2.4. Test y escalas
- 4.3. Patologías neurológicas con más prevalencia y evidencia científica en Pilates
 - 4.3.1. Breve descripción de las patologías
 - 4.3.2. Principios básicos de Pilates en patología neurológica
 - 4.3.3. Adaptación de posiciones de Pilates
 - 4.3.4. Adaptación de ejercicios de Pilates
- 4.4. Esclerosis Múltiple
 - 4.4.1. Descripción de la patología
 - 4.4.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.4.3. Adaptación de ejercicios de Pilates suelo
 - 4.4.4. Adaptación de ejercicios de Pilates con elementos
- 4.5. Accidente cerebrovascular
 - 4.5.1. Descripción de la patología
 - 4.5.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.5.3. Adaptación de ejercicios de Pilates suelo
 - 4.5.4. Adaptación de ejercicios de Pilates con elementos
- 4.6. Parkinson
 - 4.6.1. Descripción de la patología
 - 4.6.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.6.3. Adaptación de ejercicios de Pilates suelo
 - 4.6.4. Adaptación de ejercicios de Pilates con elementos
- 4.7. Parálisis cerebral
 - 4.7.1. Descripción de la patología
 - 4.7.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.7.3. Adaptación de ejercicios de Pilates suelo
 - 4.7.4. Adaptación de ejercicios de Pilates con elementos
- 4.8. Adultos mayores
 - 4.8.1. Patologías asociadas a la edad
 - 4.8.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.8.3. Ejercicios indicados
 - 4.8.4. Ejercicios contraindicados
- 4.9. Osteoporosis
 - 4.9.1. Descripción de la patología
 - 4.9.2. Valoración de las capacidades del paciente
 - 4.9.3. Ejercicios indicados
 - 4.9.4. Ejercicios contraindicados
- 4.10. Problemas de Suelo Pélvico: incontinencia urinaria
 - 4.10.1. Descripción de la patología
 - 4.10.2. Incidencia y prevalencia
 - 4.10.3. Ejercicios indicados
 - 4.10.4. Ejercicios contraindicados



Obtendrás acceso ilimitado a una biblioteca virtual con materiales multimedia para apoyar tu puesta al día en cualquier momento y lugar”

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 Experto Universitario en Método Pilates en Suelo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.





“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Método Pilates en Suelo** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Experto Universitario en Método Pilates en Suelo**

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **24 ECTS**



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



Experto Universitario Método Pilates en Suelo

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 24 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Método Pilates en Suelo

