

Diplomado

Pilates en Alteraciones de Miembro Superior





Diplomado

Pilates en Alteraciones de Miembro Superior

- » 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/pilates-alteraciones-miembro-superior

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

El Pilates es una modalidad de ejercicio reconocido actualmente a nivel global, practicada por deportistas y por personas de todas las edades para la recuperación muscular o el mantenimiento de su salud física. Entre sus beneficios se encuentra la rehabilitación y la prevención de lesiones. Por eso los profesionales han recurrido a la integración de esta disciplina, llevándolos a innovar en los métodos terapéuticos. Por esta razón, TECH ha creado esta titulación 100% online que ahonda en los diversos ejercicios de esta actividad física utilizados para tratar las principales alteraciones en Muñeca, Codo u Hombro. Todo esto, mediante un contenido multimedia de calidad, elaborado por un excelente equipo docente con una amplia trayectoria en este campo de estudio.





“

TECH ha creado esta titulación 100% online mediante un contenido de alta calidad, elaborado por un equipo docente con una amplia trayectoria en el campo de la Fisioterapia”

La práctica deportiva en un nivel intensivo lleva a que la persona pueda presentar una lesión. Todo esto ha despertado el interés del campo fisioterapéutico en encontrar las mejores técnicas de rehabilitación física, específicamente de los miembros superiores. Los especialistas en esta área por muchos años han investigado sobre ejercicios actuales de estabilidad y fortalecimiento, que ayuden al paciente en su recuperación. Pero hoy en día hay más herramientas innovadoras que aportarán y complementarán estas sesiones terapéuticas, las cuales deberán ser dominadas por el especialista.

Está claro que el Pilates es una disciplina que ha trascendido por su auge en las últimas décadas, generando toda clase de avances. El propósito de esta actividad no ha cambiado, pero sus ejercicios, aunque mantienen unas bases, se han ido perfeccionando gracias a los estudios pensados desde el área terapéutico. Sin embargo, mantenerse a la vanguardia del conocimiento en este campo, es complejo debido a la variedad de cambios que se van presentando. Es por eso que TECH ha creado este Diplomado pensado en que el profesional logre actualizar sus conocimientos en este campo de estudio.

El programa se compone de varios temarios académicos en los cuales el especialista profundizará en las patologías del Hombro y su manejo, además de ampliar sus conocimientos sobre la patología del Codo y su abordaje. Por otra parte, recoge de manera exhaustiva los mejores ejercicios funcionales y el recuerdo anatómico básico del Miembro Superior. Un curso que emplea herramientas innovadoras en educación, apoyado por un equipo docente especializado.

TECH le brinda la mejor calidad educativa online, dándole la posibilidad de realizar sus clases virtuales a cualquier hora del día con el beneficio de la flexibilidad horaria. Sólo necesita un dispositivo electrónico con conexión a internet, evitando el traslado innecesario a un centro de estudios de manera presencial. Además de aplicar el método *Relearning* para un mayor dinamismo permitiéndole desarrollar con éxito el programa.

Este **Diplomado en Pilates en Alteraciones de Miembro Superior** 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



TECH te ofrece contenido multimedia como apoyo para alcanzar tus metas de actualización en Pilates, brindándote dinamismo y comodidad con la metodología online"

“*El profesional profundizará en las patologías del Hombro y ampliará sus conocimientos en áreas del fortalecimiento y la movilidad articular”*

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.

Este programa recoge los mejores ejercicios funcionales en Pilates empleando herramientas innovadoras en educación.

TECH aplica el método Relearning permitiendo afianzar los conceptos de forma sencilla logrando desarrollar con éxito el Diplomado.



02 Objetivos

Este Diplomado ha sido creado con el propósito de proporcionar al profesional contenido exclusivo y actualizado sobre el campo del Pilates en Alteraciones de Miembro Superior. Es por eso que TECH al estar a la vanguardia académica online, ofrece dicho contenido a través de numeroso material didáctico multimedia. Así, al culminar con este proceso de puesta al día, el fisioterapeuta habrá ampliado sus habilidades en el abordaje de la patología de hombro hipomóvil, los ejercicios para el atrapamiento nervioso en el miembro superior y de movilidad articular en máquina.





“

Este Diplomado ha sido elaborado con el propósito de ofrecerle al especialista material exclusivo y actualizado en el área del Pilates”



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

- ◆ 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

“

Al finalizar con el programa el profesional habrá ampliado sus conocimientos en la patología de hombro hipomóvil”

03

Dirección del curso

TECH cuenta con profesionales de renombre para que el egresado potencie sus conocimientos en el área de Pilates en Alteraciones de Miembro Superior. Por eso, este programa cuenta con un equipo altamente cualificado y con una amplia experiencia en técnicas avanzadas en Fisioterapia, Fisioterapia Traumatológica y Pilates Rehabilitación. De esta forma, el alumnado cuenta con las garantías que demanda para estar al día en un campo de estudio que está en auge. Asimismo, la cercanía del profesorado le permitirá resolver cualquier duda que tenga sobre el contenido de esta titulación.



“

TECH ha incorporado a este Diplomado un cuerpo docente de gran bagaje y experiencia en Fisioterapia Traumatológica y Pilates”

Dirección



D. González Arganda, Sergio

- ♦ Fisioterapeuta del Atlético de Madrid Club de Fútbol
- ♦ CEO Fisio 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 Fisio Domicilio Madrid
- ♦ Fisioterapia traumatólogica en Clínica Artros
- ♦ Fisioterapeuta en Club SPV51 y Club Valdeluz de Hockey Hierba
- ♦ Diplomada en Fisioterapia. Universidad Complutense de Madrid



03

Estructura y contenido

Este Diplomado contiene el material más actual sobre la ejecución de distintos ejercicios en el área del Miembro Superior y sus tipos de patología, llevando a cabo un plan de estudio guiado al Pilates en Alteraciones en Miembro Superior. Todo esto, mediante un contenido exclusivo y actualizado garantizando al especialista el éxito del programa, apoyado de múltiples herramientas audiovisuales que ofrecen dinamismo a través de recursos didácticos y la innovadora metodología *Relearning*.





“

Un plan de estudios realizado por expertos, proporcionándote el mejor apoyo con las múltiples herramientas audiovisuales que solo TECH ofrece”

Módulo 1. Pilates en las alteraciones del Miembro Superior

- 1.1. Recuerdo anatómico básico
 - 1.1.1. Osteología del Miembro Superior
 - 1.1.2. Miología del Miembro Superior
 - 1.1.3. Biomecánica del Miembro Superior
 - 1.1.4. Buenas practicas
- 1.2. Ejercicios de estabilización
 - 1.2.1. Introducción a los ejercicios de estabilización
 - 1.2.2. Ejercicios de estabilización MATT
 - 1.2.3. Ejercicios de estabilización en maquina
 - 1.2.4. Mejores ejercicios de estabilización
- 1.3. Ejercicios de movilización articular
 - 1.3.1. Introducción a los ejercicios de movilidad articular
 - 1.3.2. Ejercicios de movilidad articular MATT
 - 1.3.3. Ejercicios de movilidad articular en maquina
 - 1.3.4. Mejores ejercicios de movilidad articular
- 1.4. Ejercicios de fortalecimiento
 - 1.4.1. Introducción a los ejercicios de fortalecimiento
 - 1.4.2. Ejercicios de fortalecimiento MATT
 - 1.4.3. Ejercicios de fortalecimiento en máquina
 - 1.4.4. Mejores ejercicios de fortalecimiento
- 1.5. Ejercicios funcionales
 - 1.5.1. Introducción a los ejercicios funcionales
 - 1.5.2. Ejercicios funcionales MATT
 - 1.5.3. Ejercicios funcionales en maquina
 - 1.5.4. Mejores ejercicios funcionales
- 1.6. Patología del Hombro. Protocolos específicos
 - 1.6.1. Hombro doloroso
 - 1.6.2. Hombro congelado
 - 1.6.3. Hombro hipomóvil
 - 1.6.4. Ejercicios de hombro





- 1.7. Patología del Codo. Protocolos específicos
 - 1.7.1. Patología articular
 - 1.7.2. Patología musculotendinosa
 - 1.7.3. Codo postraumático o postquirúrgico
 - 1.7.4. Ejercicios de Codo
- 1.8. Patología de la Muñeca
 - 1.8.1. Principales síndromes
 - 1.8.2. Tipo de patología Muñeca
 - 1.8.3. Ejercicios de Muñeca
 - 1.8.4. Conclusiones
- 1.9. Patología de la Mano
 - 1.9.1. Principales síndromes
 - 1.9.2. Tipo de patología Mano
 - 1.9.3. Ejercicios de Mano
 - 1.9.4. Conclusiones
- 1.10. Atrapamientos nerviosos en el miembro superior
 - 1.10.1. Plexo braquial
 - 1.10.2. Nervios periféricos
 - 1.10.3. Tipo de patología
 - 1.10.4. Ejercicios para atrapamientos nerviosos en el miembro superior

“ Este Diplomado contiene el material más actual sobre la ejecución de distintos ejercicios en el área del Miembro Superior y sus tipos de patología”

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.***





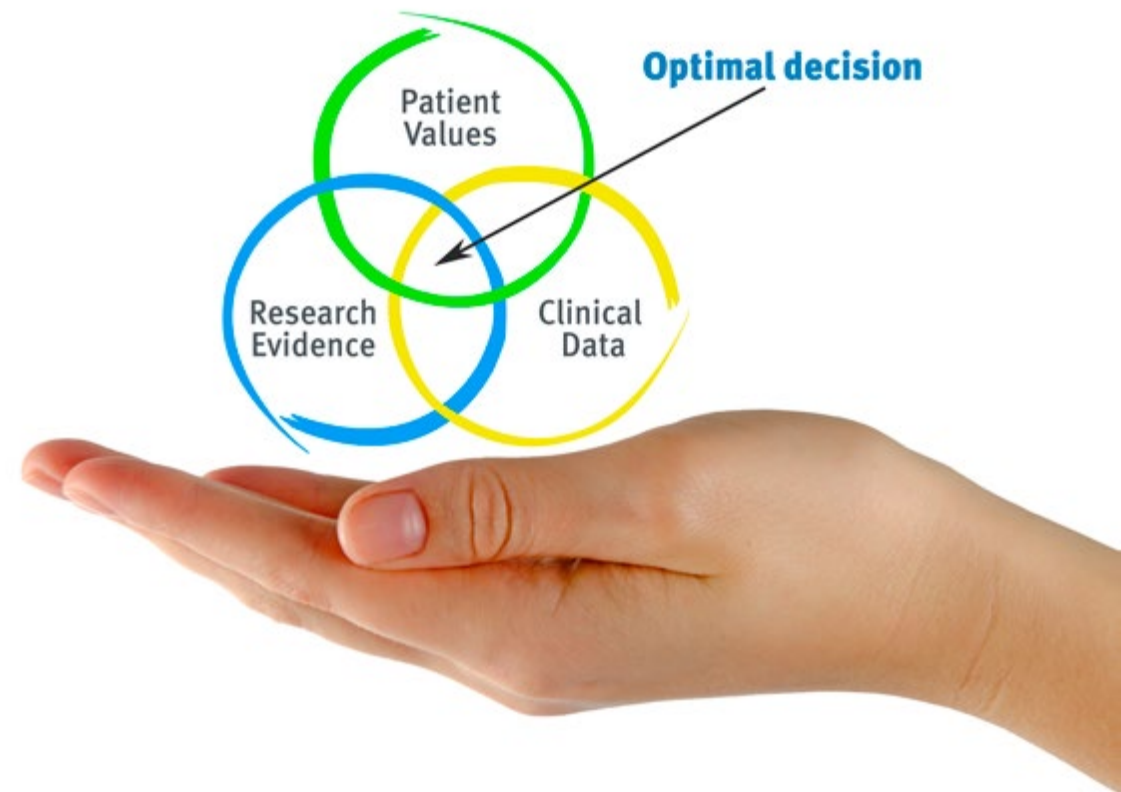
“

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:

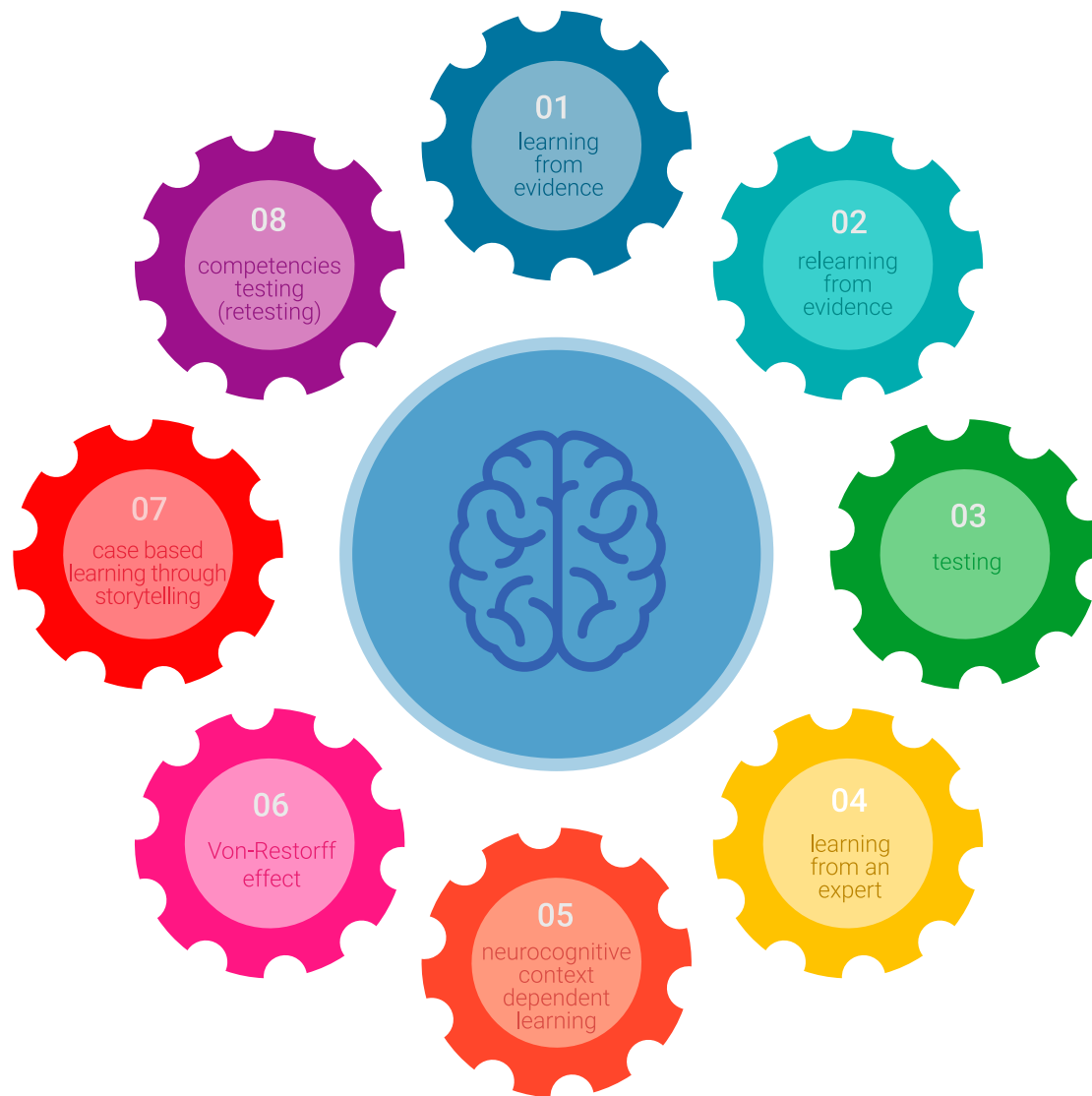
1. Los fisioterapeutas/kinesiólogos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades 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/ kinesioterapia. 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

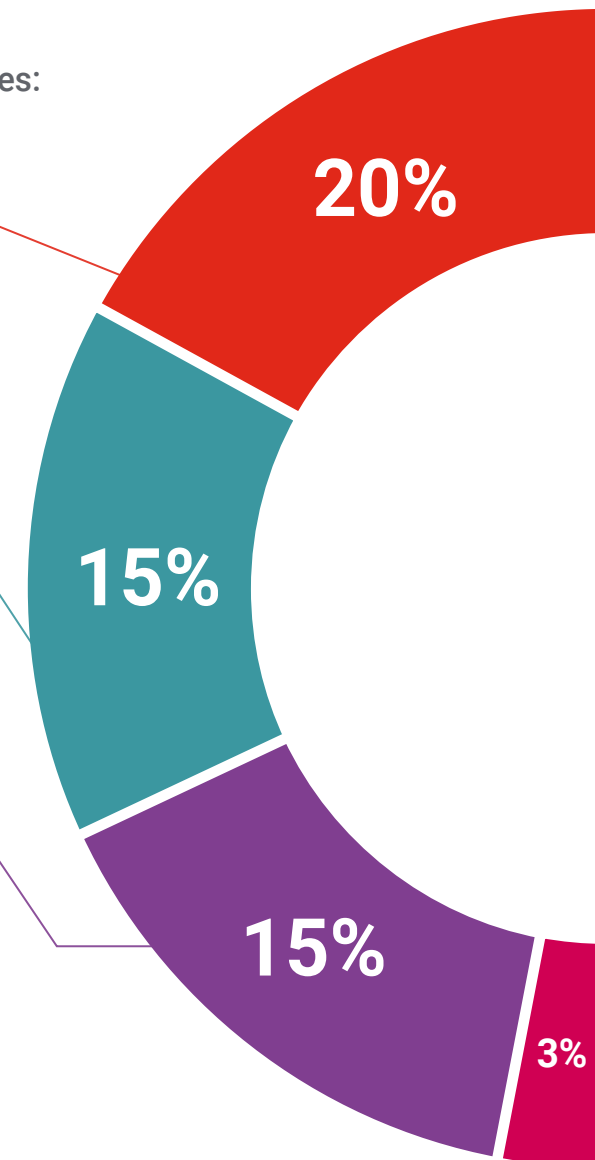
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

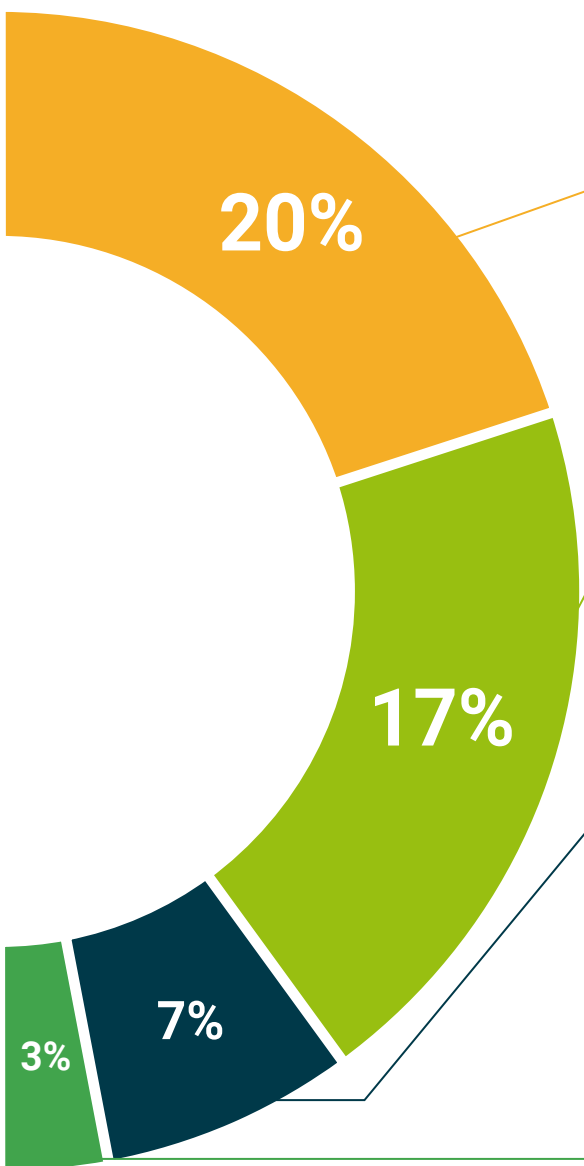
Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Pilates en Alteraciones de Miembro Superior 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 Pilates en Alteraciones de Miembro Superior** 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**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Diplomado en Pilates en Alteraciones de Miembro Superior**

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

Pilates en Alteraciones de Miembro Superior

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

Diplomado

Pilates en Alteraciones
de Miembro Superior