

Experto Universitario

Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna





Experto Universitario Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad FUNDEPOS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/fisioterapia/experto-universitario/experto-ecografia-musculoesqueletica-fisioterapia-rodilla-pierna

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Derivado de los avances tecnológicos, los métodos empleados para medir el alcance de las lesiones de rodilla y pierna han alcanzado una mayor sofisticación para emitir un diagnóstico riguroso. En esta línea, la ecografía musculoesquelética permite observar a tiempo real la situación articular del paciente para, posteriormente, optimizar la terapéutica para su rehabilitación. Ante el beneficio ofrecido, los fisioterapeutas deben manejar esta técnica de imagen con solvencia para velar por el bienestar de sus pacientes. Debido a esto, TECH Universidad FUNDEPOS ha creado este programa con el que, de forma online, el alumno dominará la exploración de estructuras de la cara anterior de la rodilla o de la posterior de la pierna para situarse a la vanguardia de su sector.





“

Domina, por medio de esta titulación, los métodos más novedosos de exploración de las estructuras de las distintas caras de la rodilla para optimizar el diagnóstico y el tratamiento de diferentes tipos lesiones”

Las técnicas de imagen han evolucionado significativamente en los últimos años, con el fin favorecer la detección de las patologías producidas en la rodilla y en la pierna en un corto intervalo de tiempo para acometer su tratamiento terapéutico con inmediatez. Así, el empleo de la ecografía musculoesquelética es una excelente opción en el campo de la Fisioterapia para acortar los plazos de recuperación del paciente y garantizar su óptimo estado de salud una vez superada la lesión. Las ventajas que aporta su utilización han propiciado que los fisioterapeutas especializados en el manejo de este vanguardista método diagnóstico y terapéutico sean cada más precisados por las clínicas, los hospitales y otras instituciones sanitarias.

Por esta razón, TECH Universidad FUNDEPOS ha creado este Experto Universitario, que proporcionará a sus estudiantes los conocimientos más avanzados en la exploración de estructuras de la rodilla y la pierna mediante la ecografía musculoesquelética, con el objetivo de favorecer la ampliación de sus competencias en este campo y situarle como un profesional de primer nivel. A lo largo de este periodo académico, dominará los mecanismos de detección de las patologías tendinosas más habituales de la rodilla o incrementará sus capacidades de exploración del nervio ciático en dicha articulación. Además, manejará los test dinámicos que permiten establecer el alcance y la situación de una lesión producida en la pierna.

Debido a que esta titulación se imparte en una modalidad 100% en línea, el alumno obtendrá la capacidad de compatibilizar su excelso aprendizaje con su propia vida personal gracias a la accesibilidad a los recursos didácticos durante las 24 horas del día. Estos materiales, por su parte, están disponibles en formatos como el resumen interactivo o el test evaluativo para impulsar una enseñanza efectiva.

El **Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por médicos especializados en Medicina Física y Rehabilitación y fisioterapeutas
- ♦ 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

“*Incorpora los últimos avances en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna en tu metodología de trabajo para potenciar tu desarrollo profesional*”

“

En este Experto Universitario encontrarás el mejor material didáctico en ecografía musculoesquelética y, dada su condición 100% online, podrás consultarlo desde cualquier lugar con un dispositivo móvil con conexión a internet”

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.

En solo 425 horas, adquirirás una serie de competencias que te permitirán acceder a las mejores oportunidades laborales en el mundo de la Fisioterapia.

Incrementa tu seguridad en la toma de decisiones fisioterapéuticas actualizando tus conocimientos en ecografía musculoesquelética para rodilla y pierna a través de este Experto Universitario.



02

Objetivos

Este Experto Universitario se ha diseñado atendiendo al objetivo de favorecer la actualización y la ampliación de los conocimientos y las destrezas en el manejo de la ecografía musculoesquelética para rodilla y pierna para los fisioterapeutas. En esta titulación, el alumno profundizará en la exploración articular mediante este método para optimizar su labor terapéutica. La adquisición de estas habilidades queda garantizada gracias a los objetivos generales y específicos propuestos por Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna.





“

Avanza en tu profesión gracias a la realización de este Experto Universitario, que te permitirá compaginar tu labor profesional y tu vida privada con tu aprendizaje académico”



Objetivos generales

- ♦ Aprender a localizar las diferentes estructuras anatómicas de la región
- ♦ Identificar las patologías para un correcto tratamiento de medicina rehabilitadora ecoguiada
- ♦ Definir los límites de la ecografía
- ♦ Aprender el uso del ecógrafo en el marco de las competencias del fisioterapeuta

“

TECH Universidad FUNDEPOS te ofrece una experiencia de aprendizaje única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional en el campo de la fisioterapia”





Objetivos específicos

Módulo 1. Ecografía básica

- ♦ Aprender en qué consiste el ultrasonido y un ecógrafo, su historia y la aplicación a la fisioterapia
- ♦ Identificar los patrones ecográficos de las distintas estructuras del aparato locomotor
- ♦ Estudiar los distintos artefactos existentes en ecografía y aprender a utilizarlos de forma beneficiosa
- ♦ Explicar la utilización del ecógrafo por el médico rehabilitador y sus consideraciones legales
- ♦ Describir el efecto piezoeléctrico y las bases físicas de la ecografía
- ♦ Explicar los diferentes componentes del equipo
- ♦ Explicar la producción de la imagen ecográfica
- ♦ Describir la terminología empleada en la ecografía
- ♦ Definir los tipos de imágenes obtenidas por la ecografía y los distintos patrones de los tejidos

Módulo 2. Ecografía de miembro Inferior: Rodilla

- ♦ Reconocer las estructuras tendinosas y ligamentosas de la rodilla y sus lesiones más frecuentes
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara anterior de la rodilla
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara lateral de la rodilla
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara posterior de la rodilla
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara medial de la rodilla
- ♦ Identificar las lesiones más comunes, para un correcto tratamiento ecoguiado y/o seguimiento de su evolución
- ♦ Aprender a realizar test de valoración dinámica ecoguiada de la rodilla
- ♦ Describir patologías menos frecuentes que pueden afectar a la rodilla

Módulo 3. Ecografía de miembro Inferior: Pierna

- ♦ Aprender la ecoanatomía de las diferentes estructuras de la pierna en todos sus compartimentos
- ♦ Identificar los músculos de la pierna y las lesiones musculares más frecuentes de las piernas
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara anterior de la pierna
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara lateral de la pierna
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara posterior de la pierna
- ♦ Aprender a realizar test de valoración dinámica ecoguiada de la pierna
- ♦ Describir patologías menos frecuentes que pueden afectar a la pierna

03

Dirección del curso

Con la máxima de ofrecer titulaciones dotadas de un elevado nivel académico, este programa dispone de un cuadro docente conformado por médicos especialistas de referencia en Medicina Física y Rehabilitación y fisioterapeutas y fisioterapeutas que vierten en esta titulación la experiencia de su trabajo. Estos profesionales son los encargados de realizar todos los materiales didácticos a los que el alumno accederá durante la duración de este Experto Universitario. Por tanto, los conocimientos que adquirirá serán de completa aplicabilidad en su día a día laboral.





“

Accede a un programa académico impartido por los mejores especialistas en Medicina Física y Rehabilitación y en Fisioterapia, quienes te otorgarán las competencias más eficientes para progresar en tu sector”

Dirección



Dr. Castillo Martin, Juan Ignacio

- Jefe de Servicio de Medicina Física y Rehabilitación. Hospital 12 de Octubre. Madrid
- Médico especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo
- Médico Rehabilitador en la Unidad de Accidentados de Tráfico en el Complejo Hospitalario Ruber Juan Bravo
- Médico Rehabilitador. Hospital Recoletas Cuenca
- Coordinador formación continuada de la Sociedad Española de Cardiología en Prueba de Esfuerzo con Consumo de Oxígeno
- Profesor Asociado Universidad Complutense de Madrid. Facultad de Medicina
- Coordinador docente en cursos de formación continuada de Consejería de Sanidad de Comunidad de Madrid: "Prevención terciaria en pacientes cardiopatas crónicos. Rehabilitación Cardíaca"
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Salamanca
- Máster en Rehabilitación Cardíaca. SEC-UNED
- Máster en Valoración Discapacidad. Universidad Autónoma Madrid
- Máster Discapacidad Infantil. Universidad Complutense de Madrid
- Curso de Doctorado: Neurociencias. Universidad de Salamanca
- Miembro de la Sociedad Española de Cardiología



Profesores

Dr. Santiago Nuño, Fernando

- ♦ Fisioterapeuta, osteópata, podólogo y codirector de la Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta y podólogo en la Clínica Armstrong Internacional
- ♦ Ortopeda en Ortoaccesible
- ♦ Profesor de Ecografía Musculoesquelética e Infiltraciones Ecoguiadas en la Universidad Complutense de Madrid y en la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Doctor en Podología por la Universidad de La Coruña
- ♦ Fisioterapeuta especializado en Traumatología, Neurología y Rehabilitación de Lesiones Deportivas en Clínica Armstrong Internacional
- ♦ Máster Propio en Podología Clínica Avanzada por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Máster Propio en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencia por la Universidad CEU-Cardenal Herrera Oria
- ♦ Máster Propio en Ecografía Musculoesquelética por la Universidad CEU-Cardenal Herrera Oria
- ♦ Máster de Especialista en Terapia Manual por la Universidad Complutense Madrid
- ♦ Máster en Investigación On-line en Podología por la Universidad Rey Juan Carlos Madrid
- ♦ Máster de Especialista y Supervisor de productos de Ortopedia por la Universidad Complutense Madrid

Dr. Casado Hernández, Israel

- ♦ Podólogo e Investigador en Podología
- ♦ Director de Vitalpie
- ♦ Podólogo en clubes de fútbol base como el Getafe CF o la AD Alcorcón
- ♦ Docente asociado en estudios universitarios
- ♦ Autor de más de 20 artículos científicos y 7 capítulos de libro
- ♦ Doctor en Epidemiología e Investigación Clínica en Ciencias de la Salud por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Graduado en Medicina Podológica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Investigación en Podología por la Universidad Rey Juan Carlos

Dr. García Expósito, Sebastián

- ♦ Experto en aplicaciones y técnicas de radiodiagnóstico
- ♦ Técnico de radiodiagnóstico en Centro de la Mujer de Sanitas
- ♦ Técnico de radiodiagnóstico en Hospital de la Zarzuela
- ♦ Licenciado en Producción de Bioimágenes por la Universidad Nacional de Lomas de Zamora

Dra. Moreno, Cristina Elvira

- ♦ Fisioterapeuta experta en Ecografía Musculoesquelética
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta en Clínica Fisios Islas 21
- ♦ Fisioterapeuta en Clínica Más Fisio
- ♦ Fisioterapeuta en Asociación Parkinson Madrid
- ♦ Graduada en Fisioterapia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia por la Universidad CEU San Pablo

Dr. Nieri, Martín

- ♦ Técnico en Diagnóstico por Imagen experto en Ecografía Musculoesquelética
- ♦ Técnico en Diagnóstico por Imagen en el Hospital Universitario Son Espases
- ♦ CEO de Servicio en Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL
- ♦ Director del Departamento de Control de Calidad en Ecografía en Servicio en Asistencia Ultrasonido & Teleradiología SL
- ♦ Técnico en Diagnóstico por Imagen freelance
- ♦ Docente en cursos de formación de Ecografía
- ♦ Participación en diversos proyectos de Ecografía

Dr. Pérez Calonge, Juan José

- ♦ Podólogo experto en Cirugía Integral del Pie
- ♦ Podólogo en Clínica Podológica Gayarre
- ♦ Cautor del artículo Técnica de examen directo de la onicomicosis mediante microscopía con hidróxido de potasio
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad Pública de Navarra
- ♦ Máster Oficial en Pericia Sanitaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Master Oficial en Podología Avanzada por la CEU
- ♦ Experto en Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Curso de Infiltración del Pie por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Sánchez Marcos, Julia

- ♦ Fisioterapeuta, osteópata y profesora de pilates en la Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta y osteópata en la Clínica de Fisioterapia Isabel Amoedo
- ♦ Fisioterapeuta en el Hospital Vithas Nuestra Señora de Fátima
- ♦ Fisioterapeuta en ASPODES-FEAPS
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Fisiosalud
- ♦ Máster en Electroterapia por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Experto en Sonoanatomía Ecográfica del Aparato Locomotor por la Universidad Europea
- ♦ Curso de Neurodinamia por Zerapi Fisioterapia Avanzada
- ♦ Curso de Electrolisis Percutanea Terapeutica «EPTE»
- ♦ Curso de Fibrolisis Neurodinámica Miofascial y Articular «Ganchos» por Instema
- ♦ Curso de Diatermia por Helios Electromedicina

D. Santiago Nuño, José Ángel

- ♦ Fisioterapeuta, osteópata, dietista, nutricionista y codirector de la Clínica Nupofis
- ♦ Dietista y nutricionista en diferentes situaciones fisiológicas en Medicadiet
- ♦ Diplomado en Fisioterapia por la Universidad San Pablo CEU
- ♦ Diplomado en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad San Pablo CEU
- ♦ Posgrado de Especialista en Sistema de Intercambios de Alimentos para la confección de dietas y planificación de menús por la Universidad de Navarra
- ♦ Fisioterapeuta especializado en Traumatología, Neurología y Rehabilitación de Lesiones Deportivas en Clínica Armstrong Internacional
- ♦ Máster de Especialista en Fisioterapia Deportiva por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto de Medicina Tradicional China y Acupuntura para Fisioterapeutas en la Universidad de Castilla La Mancha

Dr. Teijeiro, Javier

- ♦ Director y fisioterapeuta de Atlas Clínica de Fisioterapia
- ♦ Fisioterapeuta y director técnico del Servicio de Fisioterapia del Centro Asistencial San Pablo y San Lázaro de Mondoñedo
- ♦ Delegado autonómico de la Sociedad Española de Ecografía y Fisioterapia
- ♦ Fisioterapeuta de la Clínica Dinán Viveiro
- ♦ Doctorado en Salud, Discapacidad, Dependencia y Bienestar
- ♦ Máster de Medicina Natural y sus aplicaciones en Atención Primaria por la Universidad Santiago de Compostela
- ♦ Máster en Farmacología para Fisioterapeutas por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster Oficial en Intervención en la Discapacidad y la Dependencia por la Universidad de A Coruña
- ♦ Máster en Diagnóstico por Imagen por la Universidad de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética por la Universidad Francisco de Vitoria

04

Estructura y contenido

El plan de estudios de este Experto Universitario está constituido por 3 módulos a través de los que el alumno ampliará y actualizará sus competencias en el manejo de la ecografía musculoesquelética orientada a la rodilla y la pierna. Todos los materiales didácticos de los que dispondrá a lo largo de esta titulación están presentes en un amplio abanico de formatos tanto de carácter textual como multimedia. Gracias a esto y a la metodología 100% en línea que ofrece el programa, disfrutará de una enseñanza amena y adaptada por completo a sus necesidades estudiantiles.



“

La metodología 100% online propia de esta titulación te habilitará para alcanzar un aprendizaje optimizado sin realizar desplazamientos a centros de estudio”

Módulo 1. Ecografía Básica

- 1.1. Ecografía básica I
 - 1.1.1. Aspectos generales de la ecografía
 - 1.1.2. Bases físicas de la ecografía. Efecto piezoeléctrico
- 1.2. Ecografía básica II
 - 1.2.1. Conocimiento del equipo
 - 1.2.2. Manejo del equipo: parámetros
 - 1.2.3. Mejoras tecnológicas
- 1.3. Ecografía básica III
 - 1.3.1. Artefactos en ecografía
 - 1.3.2. Cuerpos extraños
 - 1.3.3. Tipos de imágenes y distintos patrones de los tejidos en ecografía
 - 1.3.4. Maniobras dinámicas
 - 1.3.5. Ventajas y desventajas de la ecografía

Módulo 2. Ecografía de Miembro Inferior: Rodilla

- 2.1. Sonoanatomía normal de la rodilla
 - 2.1.1. Exploración de estructuras de la cara anterior
 - 2.1.2. Exploración de estructuras de la cara medial
 - 2.1.3. Exploración de estructuras de la cara lateral
 - 2.1.4. Exploración de estructuras de la cara posterior
 - 2.1.4.1. Exploración nervio ciático
- 2.2. Patología de la rodilla
 - 2.2.1. Patología tendinosa más habitual
 - 2.2.2. Otras patologías de la articulación de la rodilla
- 2.3. Test dinámicos de la rodilla



Módulo 3. Ecografía de Miembro Inferior: Pierna

- 3.1. Sonoanatomía normal de la pierna
 - 3.1.1. Exploración de estructuras de la cara anterior
 - 3.1.2. Exploración de estructuras de la cara lateral
 - 3.1.3. Exploración de estructuras de la cara posterior
- 3.2. Patología de la pierna
 - 3.2.1. Patología más habitual de la pierna
- 3.3. Test dinámicos de la pierna

“

Disfruta de los contenidos didácticos más novedosos en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna matriculándote en esta titulación”

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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS aún 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 Universidad FUNDEPOS. 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 Universidad FUNDEPOS 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

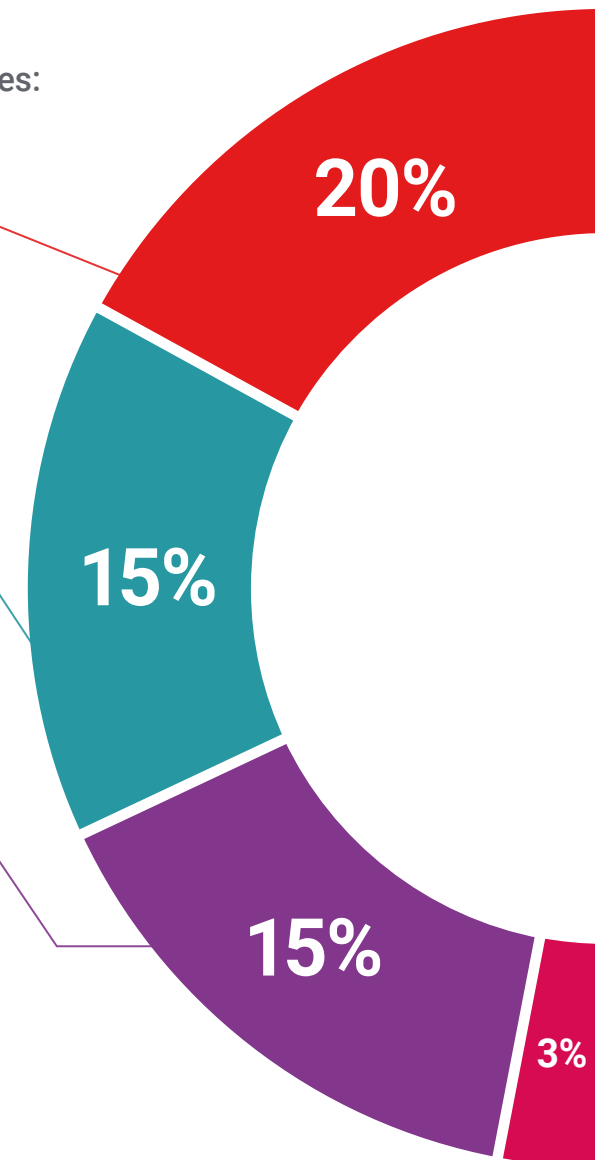
El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

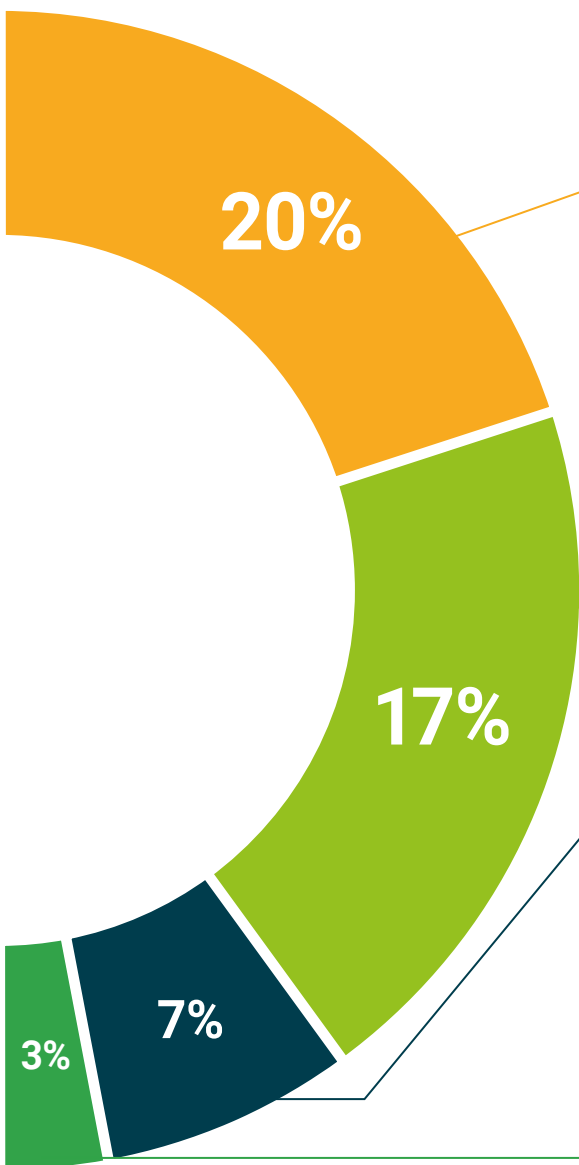
Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Universidad Tecnológica y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Universidad Tecnológica y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia de Rodilla y Pierna**

N.º Horas: **425 h.**



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



Experto Universitario

Ecografía Musculoesquelética
en Fisioterapia de Rodilla
y Pierna

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

Experto Universitario

Ecografía Musculoesquelética
en Fisioterapia de Rodilla y Pierna