

Diplomado

Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior





Diplomado

Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/fisioterapia/curso-universitario/abordaje-patologia-extremidad-superior-inferior



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. 30

01 Presentación

Este programa profundiza en la distinta tipología de ejercicio que se puede realizar en una sesión de fisioterapia acuática tanto en el trabajo de la Extremidad superior, inferior y tronco. Se desarrollarán los elementos claves para establecer una correcta selección y progresión. Al finalizar, el alumno será capaz de programar una propuesta de intervención para la extremidad inferior o superior.





“

Los fisioterapeutas del más alto nivel deben actualizar sus conocimientos con capacitaciones como esta, en la que encontrarán las principales novedades en la materia”

El agua es un medio que por sus características ofrece la oportunidad de trabajar en un entorno más favorecedor. Sus propiedades sugieren un amplísimo ámbito de actuación, son muchos los pacientes que se pueden beneficiar de esta metodología de trabajo. Los pacientes describen la sensación de poder desarrollar elementos de trabajo, que fuera del agua, parecen más complejos de ejercer.

El medio acuático ofrece una variabilidad interesante en estas propuestas, pero es necesario dominar las características del medio para saber cómo usarlo y no sobrecargar y sobre estimular al paciente. Este Diplomado ofrece un amplísimo conocimiento de los elementos claves, profundizando en dichos aspectos, para poder desarrollar con éxito de un programa de Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior.

Los docentes que desarrollarán el contenido de este Diplomado son profesionales expertos en activo, que introducen el entorno acuático en el desarrollo de sus programas de recuperación y prevención. Es por ello por lo que podrán guiar, a través de la propuesta de distintos casos clínicos, para ejemplificar los aspectos que dotan de calidad al trabajo dentro del agua.

Una oportunidad única de especializarse en un sector en auge, con esta capacitación de alto nivel.

Este **Diplomado en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- » El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior
- » 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 Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior
- » Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- » Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior
- » Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- » La disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Si quieres mejorar en tu práctica diaria, no dudes en ampliar tus conocimientos a través de este Diplomado en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior”

“

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 Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior, obtendrás un título de Diplomado por la TECH Universidad”

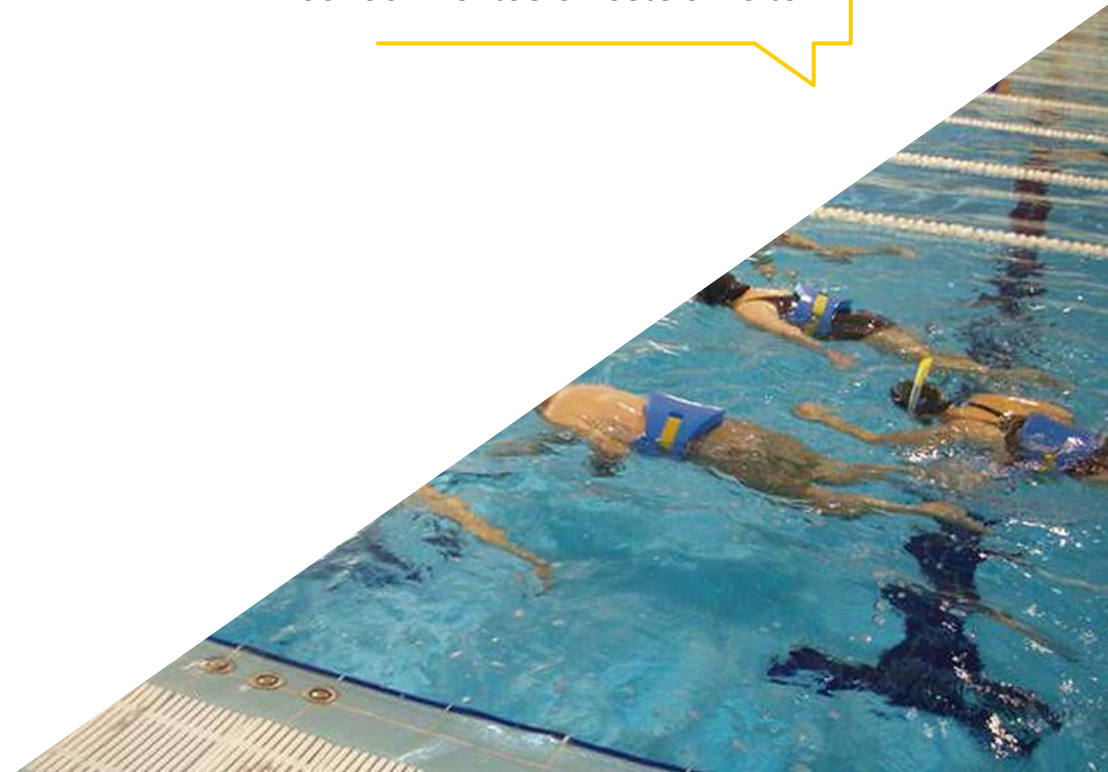
Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito del Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá a los fisioterapeutas 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, el fisioterapeuta especialista en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos en el campo del Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior y con gran experiencia.

Utiliza la mejor metodología educativa para continuar con tu capacitación en el ámbito del Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior.

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 Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior está orientado a facilitar la actuación del profesional de más alto nivel dedicado a la fisioterapia con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.



“

Para ser uno de los mejores fisioterapeutas especializados en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior no puedes dejar pasar la oportunidad de estudiar este Diplomado con TECH”



Objetivos generales

- » Favorecer la especialización de la Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior
- » Describir las bases del trabajo en el medio acuático
- » Establecer la valoración necesaria para el correcto desarrollo de los programas y su posterior revaloración
- » Diseñar sesiones de Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior teniendo en cuenta las características de los distintos tipos de usuarios





Objetivos específicos

- » Ejemplificar las distintas tipologías de ejercicio que se pueden desarrollar en el medio acuático
- » Detallar el tipo de trabajo que se desarrolla en la sesión de fisioterapia acuática y los componentes que lo definen
- » Especificar las consideraciones necesarias anteriores, durante y posteriores al trabajo dentro del agua
- » Identificar los distintos elementos que permiten progresar en el trabajo dentro del agua
- » Aplicar estrategias para el tratamiento y prevención de patologías de la extremidad superior
- » Aplicar estrategias para el tratamiento y prevención de patologías de la extremidad inferior

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior, 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 profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en el tratamiento de la Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior”

Dirección



Dra. Mur, Esther

- » Doctora en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte por la Universidad de Barcelona
- » Máster Oficial en Actividad Física y Deporte en el INEFC Barcelona, Universidad de Barcelona
- » Licenciada en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte por el INEFC de Barcelona
- » Diplomada en Fisioterapia por la Escuela Universitaria de Enfermería y Fisioterapia Blanquerna (Universidad Ramon Llull)
- » Fisioterapeuta en plantilla en el CEM Marítim (centro de Talasoterapia) de la Fundación Claror
- » Coordinadora del grupo de trabajo de "Fisioterapia acuática-UFAE" del Colegio de Fisioterapeutas de Cataluña
- » Docente de la Escuela Superior de Ciencias de la Salud Fundación Tecnocampus Mataró-Maresme (Universidad Pompeu Fabra)

Profesores

Dra. Cirera, Eva

- » Doctora en Antropología y Comunicación, Universitat Rovira i Virgili (URV) Tarragona
- » Curso Instructor Original Nordic Walking. Marko Kantaneva
- » Seminario "L'apràxia en pacients adults amb lesió a l'hemisferi esquerre". Roberta Ghedina
- » Movimiento normal-Introducción al Concepto Bobath, Andrés Lloves
- » Curso Avanzado "Kinaesthetics en los cuidados asistenciales". Rosmarie Suter i Mercedes Fernández
- » Fisioterapia Respiratoria en Pediatría. SEFIP



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la ortopedia.





“

Este Diplomado en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Abordaje en patología de extremidad superior e inferior

- 1.1. Amplitud de movimiento (AMD)
 - 1.1.1. Activa
 - 1.1.2. Pasiva
- 1.2. Fuerza
- 1.3. Propiocepción
- 1.4. Estabilidad central
- 1.5. Aplicabilidad/transferencia del gesto
- 1.6. Cadena cinética cerrada y abierta
 - 1.6.1. Estabilidad-inestabilidad
 - 1.6.2. Trabajo concéntrico y excéntrico
 - 1.6.3. Profundidad y progresión
- 1.7. Aspectos relevantes en el tratamiento de fisioterapia acuática
 - 1.7.1. Consideraciones previas a la sesión
- 1.8. Progresión de trabajo
 - 1.8.1. Fases
 - 1.8.2. Dificultad
- 1.9. Estructura de la sesión en extremidad superior
 - 1.9.1. Objetivos de trabajo
- 1.10. Estructura de la sesión en extremidad inferior
 - 1.10.1. Objetivos de trabajo





“

*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

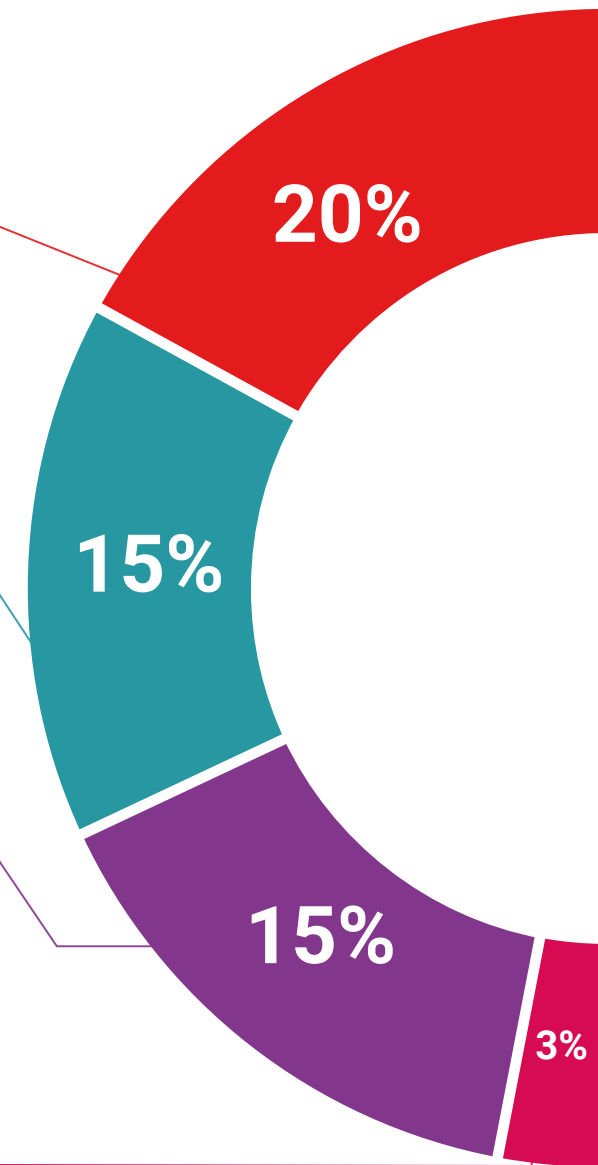
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

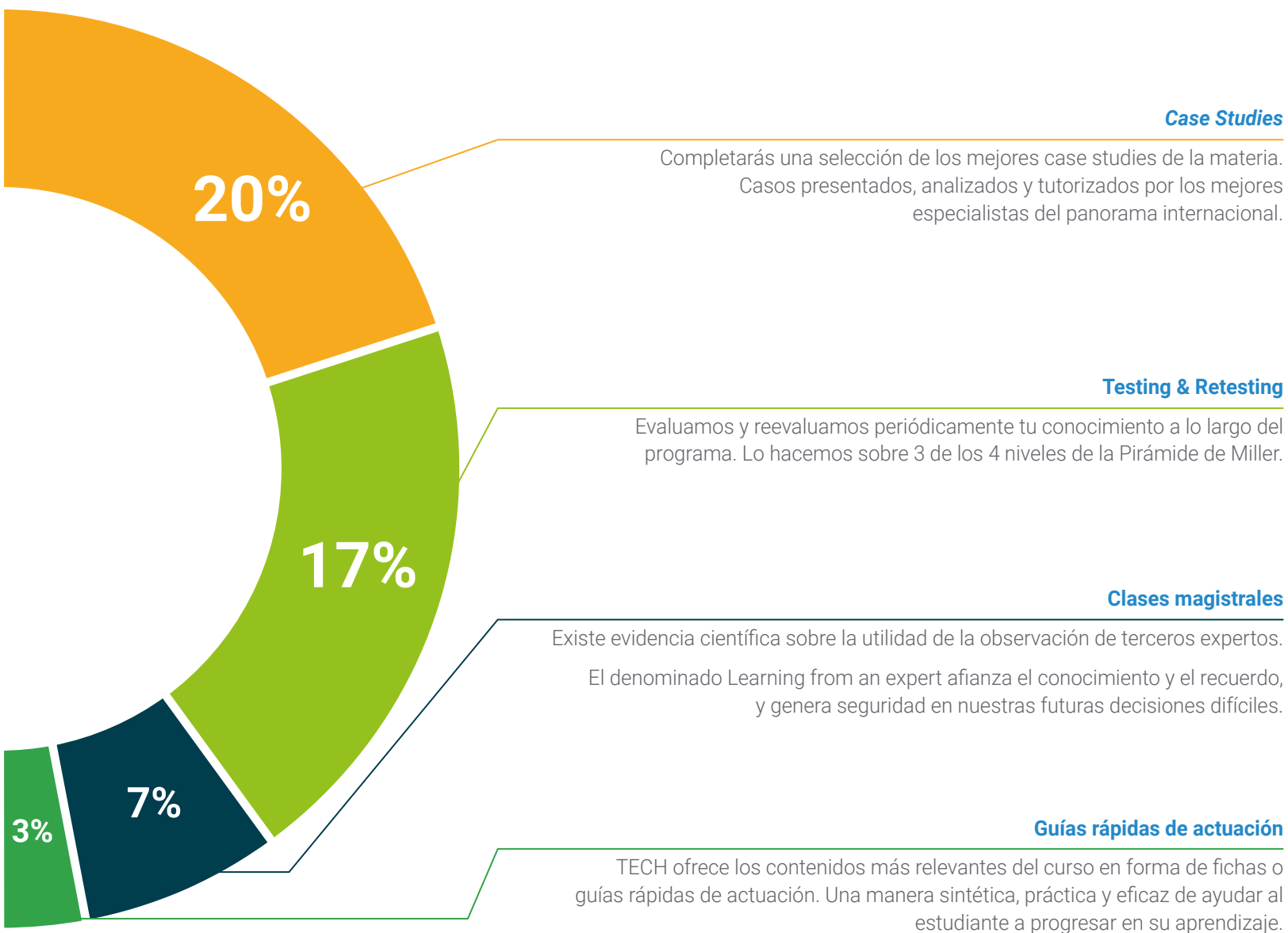
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior** 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 en Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior**

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

Abordaje en Patología
de Extremidad Superior
e Inferior

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Abordaje en Patología de Extremidad Superior e Inferior

