

Diplomado

Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador





Diplomado

Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/ecografia-hombro-medico-rehabilitador



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

El hombro está expuesto a lesiones de gran envergadura. Su compleja anatomía ósea constituida por clavícula, húmero proximal y escápula constituyen cuatro articulaciones que participan en la movilidad del mismo. Además, los músculos, tendones y ligamentos que lo componen pueden verse afectados por dolencias tales como distensiones, dislocaciones, tendinitis y ruptura del manguito rotador, entre otros. Para proceder de manera eficaz en estos casos, es fundamental una actualización constante por parte del profesional para brindar una primera valoración que arroje un diagnóstico revelador. Precisamente por eso, TECH ha diseñado esta titulación única con la que el médico adquirirá nuevas habilidades para un mejor uso de la técnica ecográfica. Todo ello, a través de una titulación académica 100% online y con los mejores contenidos teórico-prácticos presentados en diferentes formatos audiovisuales.





Este Diplomado en Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador contiene el programa más completo del mercado académico online, lo que te permitirá mejorar tus competencias profesionales”

Exponer al hombro a movimientos bruscos o inestables puede repercutir en una lesión grave, esto es debido a que la parte superior del brazo es más grande que la cavidad que la sujeta, por tal motivo, cualquier acción involuntaria o con una carga desmedida puede generar una afectación de carácter muscular. Para identificar el tipo anomalía que recae en esta zona, es necesario realizar un diagnóstico por imagen, ya que permite esclarecer el grado y alcance de la patología. Es por ello que el rol del médico ecografista juega un papel importante en la Medicina Rehabilitadora, ya que supone el primer paso del tratamiento médico.

En consecuencia, TECH ha creado este Diplomado con el fin de otorgar al profesional de la Medicina las más recientes actualizaciones del campo de su especialización, de manera que le permita discernir si el paciente presenta una fractura, esguince, ruptura de ligamentos o algún problema específico con el mango rotulador. Se trata así de un programa 100% online, en el que colaboran las mejores mentes del sector y vierten sus conocimientos en función de las necesidades actuales.

De este modo, dentro del plan de estudios se encontrará un material vanguardista desarrollado por tecnología de primera y de alto valor científico. Asimismo, se podrá cursar la titulación desde cualquier lugar del mundo, donde y cuando el profesional lo desee, por lo que solo se necesitará de un dispositivo con conexión a internet para lanzar su carrera un paso más allá.

Este **Diplomado en Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Ecografía de Hombro y Medicina Rehabilitadora
- ♦ 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



Adquiere, gracias a este programa, conocimientos actualizados en el diagnóstico por imagen y proporciona una valoración significativa en el tratamiento médico del paciente lesionado"

“

Tendrás acceso durante las 24 horas del día al Campus Virtual, de manera que puedes cursar la titulación en tu horario predilecto”

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.

Da un plus a tu carrera cursando esta titulación de élite, enfocada en las demandas actuales del sector.

Actualiza tus conocimientos en la sonoanatomía del hombro y obtén diagnósticos más precisos.



02

Objetivos

Con el objetivo principal de proporcionar a los médicos rehabilitadores los más recientes y novedosos avances científicos, TECH ha creado este Diplomado con el que pretende mejorar las competencias de valoración y diagnóstico por ecografía. Por tanto, durante el desarrollo de la titulación se proporcionará información de alto valor médico, presentado mediante contenido audiovisual y ejercicios basados en casos reales. Por consiguiente, se alcanzarán una serie de objetivos generales y específicos que mejorarán el desarrollo de la praxis.



“

Tras la realización de este programa, podrás mejorar tu posición profesional dentro de los centros asistenciales de mayor prestigio”



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



Diseña test dinámicos que permitan conocer la situación actual del hombro y su correcta intervención médica"





Objetivos específicos

- ♦ Identificar las principales estructuras del hombro visibles en ecografía
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara anterior del hombro
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara lateral del hombro
- ♦ Describir la exploración normal de las estructuras de la cara posterior del hombro
- ♦ Reconocer las lesiones más comunes del hombro, para un correcto tratamiento ecoguiado y/o seguimiento de su evolución
- ♦ Describir patologías menos frecuentes que pueden afectar a la articulación del hombro
- ♦ Aprender a realizar test de valoración dinámica ecoguiada para el hombro

04

Dirección del curso

Este programa está conformado por un claustro altamente capacitado en el campo de Ecografía y la Medicina Rehabilitadora. Se trata de especialistas con una amplia experiencia en el manejo de casos complejos y de alto valor médico. Se destacan, además, por formar parte de respetadas entidades y sociedades científicas, de manera que se posicionan en lo más alto del gremio. Cabe resaltar su compromiso con las nuevas generaciones, contribuyendo en su aprendizaje y trayectoria.



“

Actualízate con los mejores expertos y garantizarás una puesta al día de tus conocimientos de acuerdo con las necesidades vigentes del sector”

Dirección



Dr. Castillo Martín, Juan Ignacio

- ♦ Jefe de Servicio de Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ 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 en el Hospital Recoletas Cuenca
- ♦ Coordinador en la formación continuada de la Sociedad Española de Cardiología en Prueba de Esfuerzo con Consumo de Oxígeno
- ♦ Profesor Asociado de la UCM en la Facultad de Medicina
- ♦ Coordinador docente en cursos de formación continuada de la 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 y Discapacidad. UAM
- ♦ Máster en Discapacidad Infantil. UCM
- ♦ Doctorado en 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 UCM y en la UEM
- ♦ Doctor en Podología por la UDC
- ♦ Fisioterapeuta especializado en Traumatología, Neurología y Rehabilitación de Lesiones Deportivas en Clínica Armstrong Internacional
- ♦ Máster Propio en Podología Clínica Avanzada por la CEU-UCH
- ♦ Máster Propio en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial por la CEU-UCH
- ♦ Máster Propio en Ecografía Musculoesquelética por la CEU-UCH
- ♦ Máster de Especialista en Terapia Manual por la UCM
- ♦ Máster online en Investigación en Podología por la URJC
- ♦ Máster de Especialista y Supervisor de productos de Ortopedia por la UCM

Dr. Rivillas Gómez, Alberto

- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación
- ♦ Médico Rehabilitador en el Instituto Musculoesquelético Europeo
- ♦ Médico en la Unidad de Rodilla del Instituto Musculoesquelético Europeo
- ♦ Médico Interno Residente de Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario 12 de Octubre

Dra. Carmona Bonet, María A.

- ♦ Docente en estudios universitarios de Medicina
- ♦ Médico colaboradora en docencia práctica para estudios de Medicina
- ♦ Doctora por la Universidad Complutense de Madrid con la tesis *Tratamiento con ondas de choque en úlceras cutáneas de largo tiempo de evolución*

Dr. Juano Bielsa, Álvaro

- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital HLA Universitario Moncloa
- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en la Unidad de Accidentes de Tráfico del Hospital HLA Universitario Moncloa
- ♦ Ponente en Jornadas Científicas de Rehabilitación

Dr. Uzquiano Guadalupe, Juan Carlos

- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Institut Guttmann
- ♦ Profesor asociado en el Máster en Neurorrehabilitación en el Institut Guttmann
- ♦ Colaborador en la docencia práctica del Departamento de Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia de la UCM
- ♦ Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Máster en Razonamiento y Práctica Clínica por la UAH
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética e Intervencionismo Ecoguiado por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Experto en Rehabilitación Infantil por la UFV

Dra. López Sáez, Mireya

- ♦ Doctora Especializada en Medicina Física y Rehabilitación
- ♦ Médico Especialista en Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Médico colaboradora en docencia práctica para estos universitarios en Medicina
- ♦ Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de la Comunidad de Madrid

Dra. García Gómez, Nuria

- ♦ Facultativa de Medicina Física y Rehabilitación en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Colaboradora del Departamento de Medicina Física y Rehabilitación e Hidrología Médica de la UCM
- ♦ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Facultativa en centros asistenciales del área de salud sureste de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la UAH
- ♦ Experto Universitario en Neurorrehabilitación por el Instituto de Formación Continuada de la UB

Dr. Sevilla Torrijos, Gustavo

- ♦ FEA en el Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ FEA en el Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ FEA de Rehabilitación del Hospital de Guadarrama
- ♦ Especialista en Asistencia Integral en Urgencias y Emergencias Sanitarias por la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- ♦ Cursado en Diagnóstico por la Imagen en Dolor Musculoesquelético
- ♦ Cursado en Actualización en Dolor Neuropático Localizado
- ♦ Cursado en Artrosis y Sensibilización del Dolor
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física (SERMEF)

Dr. Casado Hernández, Israel

- ♦ Podólogo e Investigador en Podología
- ♦ Director de Vitalpie
- ♦ Podólogo en clubes de fútbol base como el Getafe CF y 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 URJC
- ♦ Graduado en Medicina Podológica por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Investigación en Podología por la URJC

D. García Expósito, Sebastián

- ♦ Experto en Aplicaciones y Técnicas de Radiodiagnóstico
- ♦ Técnico de Radiodiagnóstico en el Centro de la Mujer de Sanitas
- ♦ Técnico de Radiodiagnóstico en Hospital de la Zarzuela
- ♦ Licenciado en Producción de Bioimágenes por la UNLZ

Dña. Moreno, Cristina Elvira

- ♦ Fisioterapeuta Experta en Ecografía Musculoesquelética
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Nupofis
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Fisios Islas21
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Más Fisio
- ♦ Fisioterapeuta en la Asociación Parkinson Madrid
- ♦ Graduada en Fisioterapia por la UCM
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética en Fisioterapia por la Universidad CEU San Pablo

D. Nieri, Martín Alejandro

- ♦ 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 el 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 la Clínica Podológica Gayarre
- ♦ Coautor del artículo *Técnica de examen directo de la onicomycosis mediante microscopía con hidróxido de potasio*
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la UPNA
- ♦ Máster Oficial en Pericia Sanitaria por la UCM
- ♦ Máster Oficial en Podología Avanzada por la CEU
- ♦ Experto en Cirugía por la UCM
- ♦ Cursado en Infiltración del Pie por la UCM

Dña. 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 ASPRODES-FEAPS
- ♦ Fisioterapeuta en la Clínica Fisiosalud
- ♦ Máster en Electroterapia por la CEU-UCH
- ♦ Experto en Sonoanatomía Ecográfica del Aparato Locomotor por la Universidad Europea
- ♦ Cursado en Neurodinamia por Zerapi Fisioterapia Avanzada
- ♦ Cursado en Electrólisis Percutánea Terapéutica (EPTE)
- ♦ Cursado en Fibrólisis Neurodinámica Miofascial y Articular «Ganchos» por Instema
- ♦ Cursado en Diatermia por Helios en 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 CEU San Pablo
- ♦ Diplomado en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Posgrado de Especialista en Sistema de Intercambios de Alimentos para la Confección de Dietas y Planificación de Menús por la UPNA
- ♦ Fisioterapeuta Especializado en Traumatología, Neurología y Rehabilitación de Lesiones Deportivas en la Clínica Armstrong Internacional
- ♦ Máster de Especialista en Fisioterapia Deportiva por la UCM
- ♦ Experto de Medicina Tradicional China y Acupuntura para Fisioterapeutas en la UCLM

Dr. Teijeiro, Javier

- ♦ Director y Fisioterapeuta de la Clínica Atlas 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 USC
- ♦ Máster en Farmacología para Fisioterapeutas por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster Oficial en Intervención en la Discapacidad y la Dependencia por la UDC
- ♦ Máster en Diagnóstico por Imagen por la Universidad de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Ecografía Musculoesquelética por la UFV

04

Estructura y contenido

Este temario es un compendio de información actualizada que tiene como fin aportar al profesional de la Medicina las herramientas más novedosas del sector. De manera que, una vez realizado este Diplomado, podrá aplicar todos los conocimientos adquiridos en ecografía y rehabilitación, realizando un sobresaliente despliegue de las habilidades adquiridas a lo largo de una gran selección de temas. Se trata así de un programa académico repleto de material audiovisual, lecturas complementarias y ejercicios basados en casos prácticos de la vida real.



“

Un programa diseñado a la medida de tus expectativas, de manera que adquirirás nuevos conocimientos basados en los últimos planteamientos del sector médico”

Módulo 1. Ecografía de miembro superior: hombro

- 1.1. Sonoanatomía normal del hombro
- 1.2. Exploración de estructuras de la cara anterior
- 1.3. Exploración de estructuras de la cara posterior
- 1.4. Exploración de estructuras de la cara lateral
- 1.5. Patología del hombro
- 1.6. Patología tendinosa más habitual
- 1.7. Otras patologías de la articulación del hombro
- 1.8. Test dinámicos del hombro
- 1.9. Casos clínicos
- 1.10. Vídeos clínicos
- 1.11. Vídeos *In Focus*





“

Matricúlate en esta titulación para acceder a los contenidos didácticos más actualizados del mercado pedagógico en Ecografía de Hombro en Fisioterapia”

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

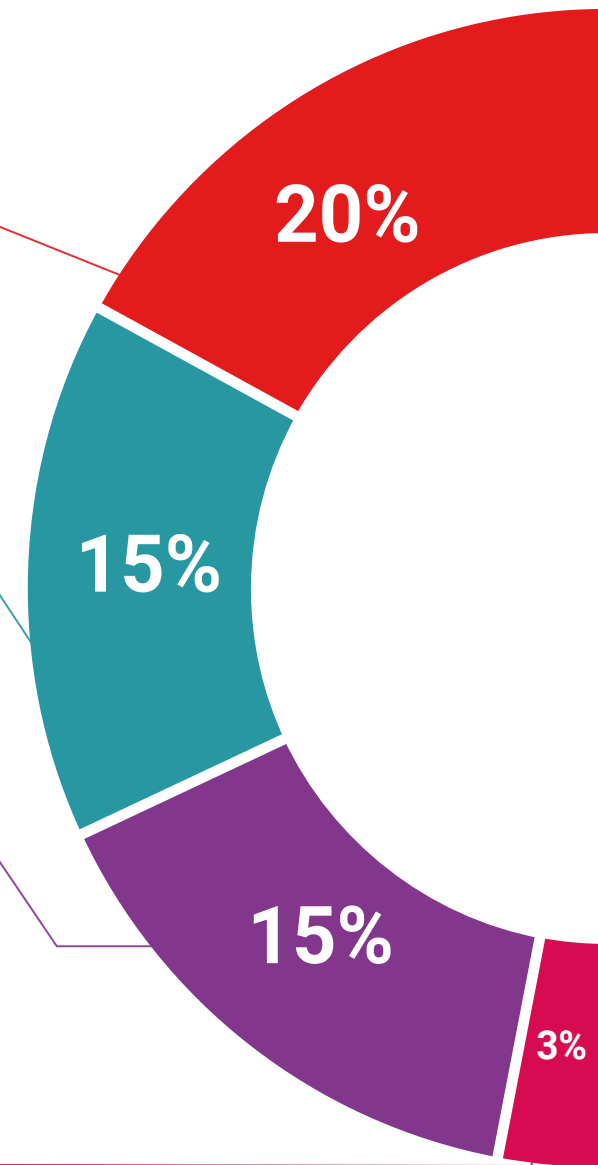
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

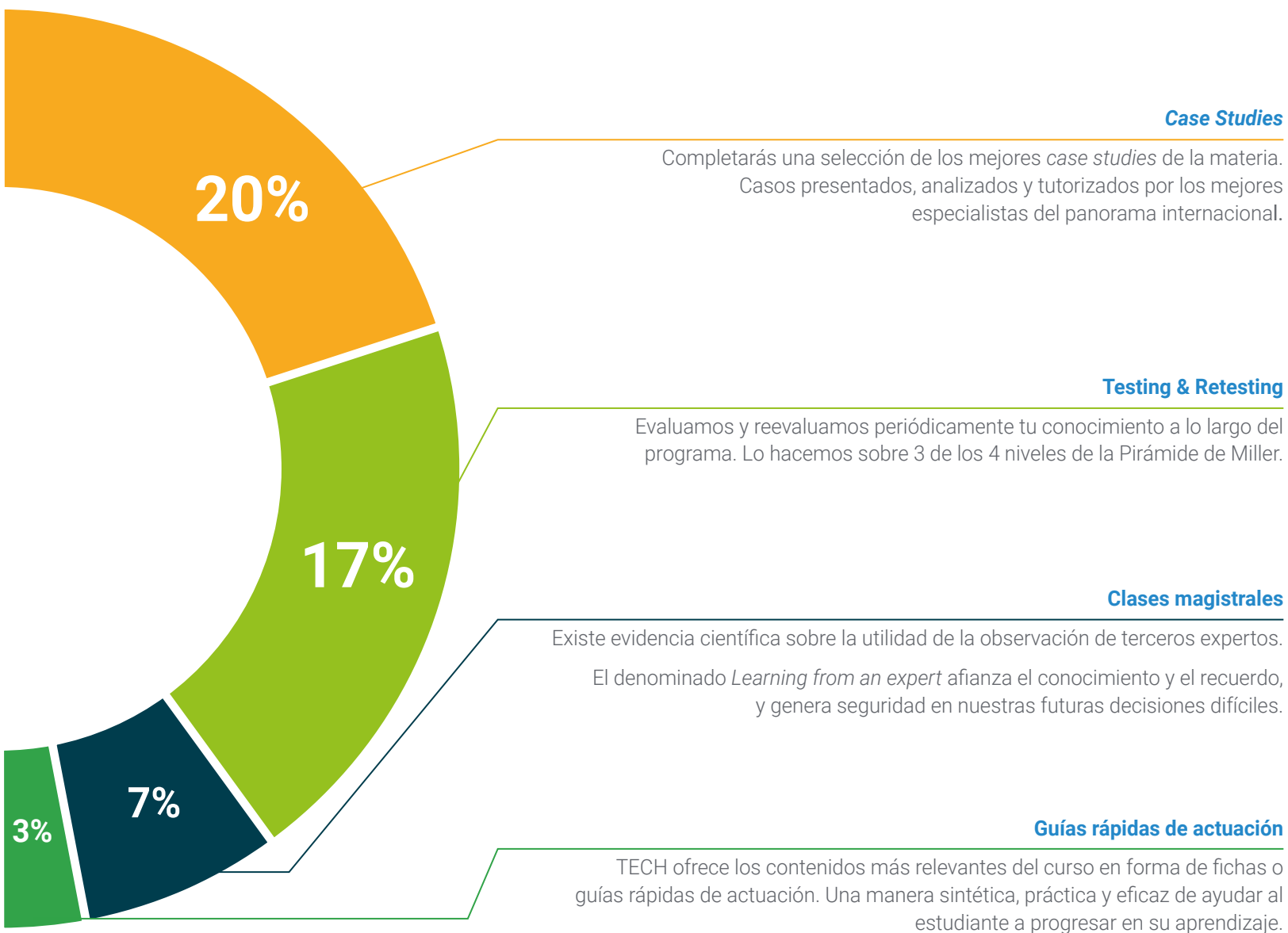
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

Añade a tu CV un título de Diplomado en Ecografía del Hombro, para médico rehabilitador y conviértete en un profesional competitivo”

Este **Diplomado en Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador** 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 Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador**

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

Ecografía de Hombro
para Médico Rehabilitador

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

Diplomado

Ecografía de Hombro para Médico Rehabilitador