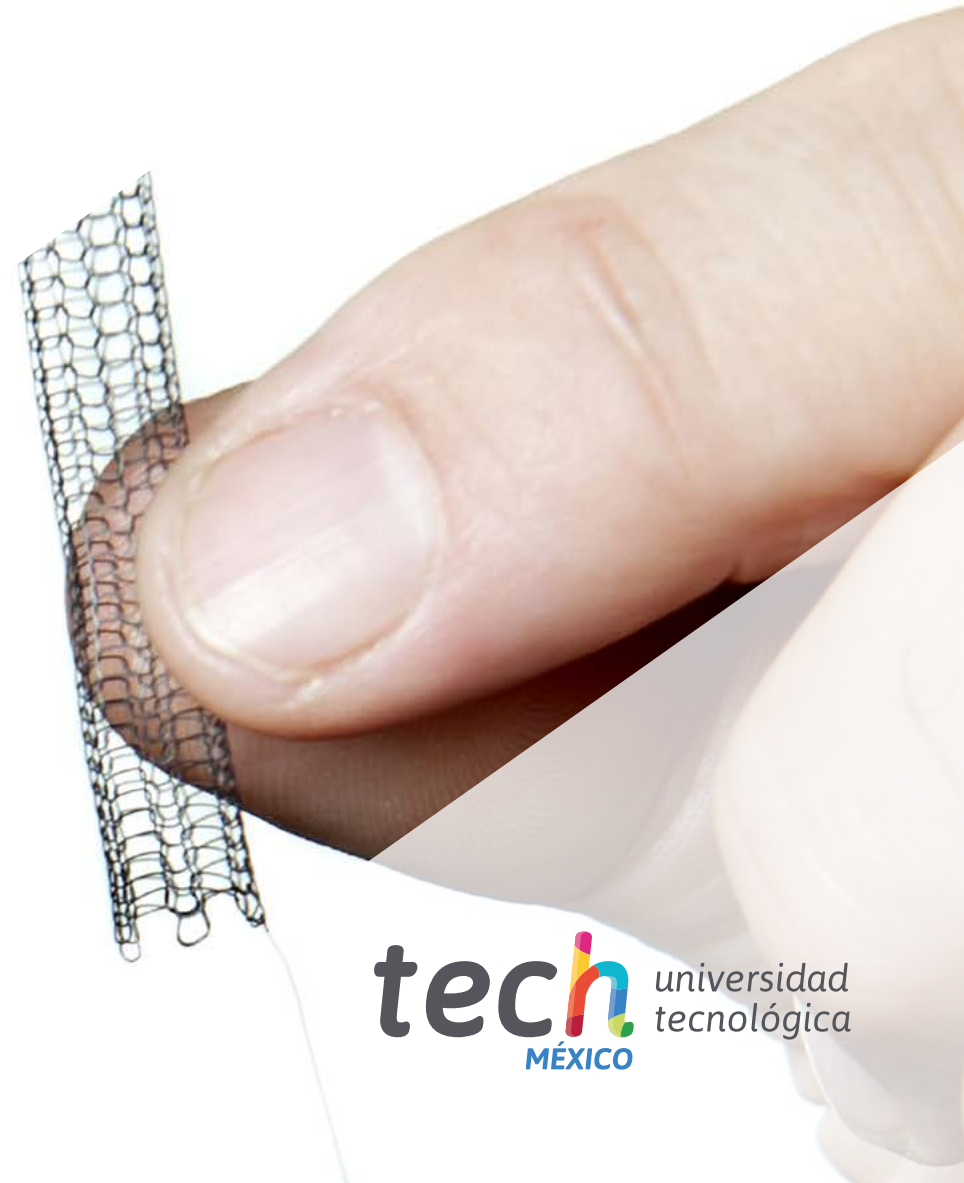


Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular





Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular

Modalidad: Online

Duración: 6 meses

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 125 h.

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/diplomado/diagnostico-terapia-vascular



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

Los procedimientos diagnósticos y terapéuticos vasculares mediante las técnicas radiológicas han ido evolucionado rápidamente en los últimos años debido al desarrollo de las nuevas tecnologías y los nuevos materiales. El conocimiento de estos avances y su implementación en el proceso diagnóstico y terapéutico, hacen imprescindible una constante actualización por parte del especialista, para que pueda realizar una práctica clínica de calidad.

Actualizar tus conocimientos en diagnóstico y terapia vascular es clave para prestar una mejor atención a nuestros pacientes.





“

Los nuevos escenarios en la radiología actual nos empujan a proponer nuevos programas de formación que se ajusten a las necesidades reales de los profesionales experimentados, con el fin de que puedan incorporar los avances en los procedimientos de diagnósticos y terapéuticos de la patología vascular a su práctica diaria”

El tratamiento de la patología vascular arterial ha experimentado un enorme desarrollo durante los últimos años con la incorporación de la terapia guiada por la imagen.

El desarrollo de nuevos materiales como los Tens biodegradables o las endoprótesis, ha permitido un abordaje menos invasivo y con menor morbilidad en el paciente vascular.

El conocimiento de las diferentes técnicas de cierre percutáneo que permiten la realización sin incisión de las técnicas endovasculares, el conocimiento de las técnicas de colocación de endoprótesis en aneurisma de aorta, las técnicas de punción anterógrada y retrógrada para la reparación vascular en pacientes con obstrucciones arteriales secundarias, etc... permitirán al radiólogo intervencionista el manejo eficaz en esta patología tan prevalente e invalidante para un gran número de pacientes.

Este programa está orientado a facilitar al profesional la actualización en las últimas técnicas diagnósticas y terapéuticas de las patologías de etiología vascular, de una forma práctica a través de la última tecnología educativa.



Podrás conocer, a través de la última tecnología educativa, los últimos avances en las técnicas de diagnóstico y terapia vascular"

Este **Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del curso son:

- ♦ Desarrollo de casos clínicos, presentados por especialistas en radiodiagnóstico y de otras especialidades. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional.
- ♦ Imágenes reales en alta resolución de técnicas diagnósticas y terapéuticas antes las patologías de etiología vascular.
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas.
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.

“

Este diplomado puede ser 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 las técnicas de radiología intervencionista vascular y linfática, obtendrás una constancia emitida por la TECH - Universidad Tecnológica”

Incluye, en su cuadro docente, a un equipo de radiólogos de referencia, que vierten en esta formación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas en otras áreas médicas.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al médico un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el especialista deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la radiología con gran experiencia docente.

Incorpora las últimas novedades en el diagnóstico y terapia vascular y linfática y los nuevos materiales de uso a tu praxis médica y mejora el pronóstico de tus paciente.

Incluye casos clínicos e imágenes reales en alta definición para acercar al máximo la práctica clínica al desarrollo del programa.



02

Objetivos

El principal objetivo está orientado a permitir la incorporación de los avances que se van produciendo en el abordaje de las técnicas diagnósticas y terapéuticas en la patología vascular, procurando que el especialista pueda actualizar sus conocimientos de un modo práctico, con la última tecnología educativa y adaptando el proceso educativo a sus necesidades reales.



“

Este programa de actualización te brindará las competencias para actuar con seguridad en la toma de decisiones durante el proceso diagnóstico, y te ayudará a crecer profesionalmente”



Objetivo General

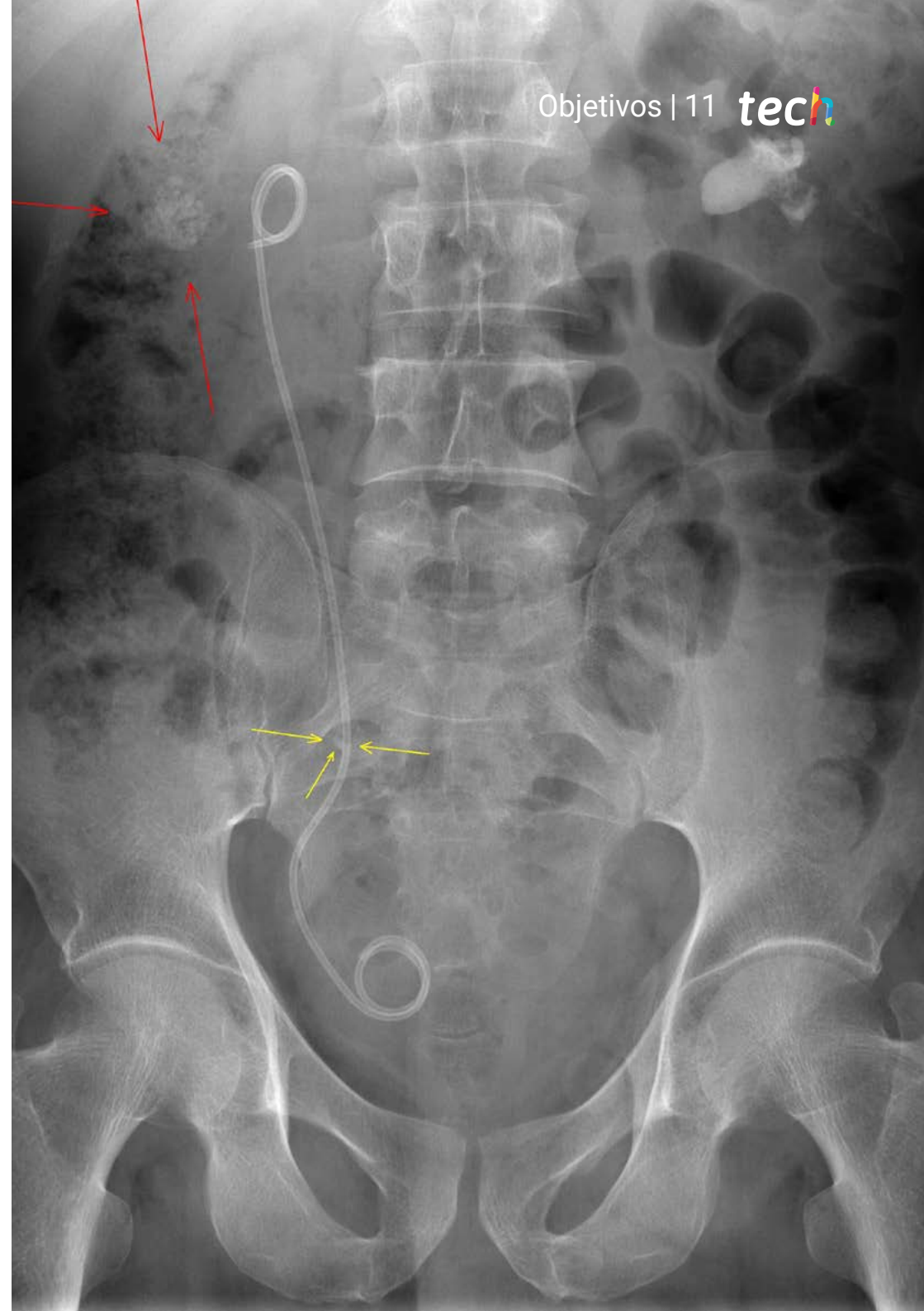
- Actualizar al médico especialista en los últimos procedimientos de cierre vascular y las técnicas de acceso vascular complejo usadas como tratamiento de la patología obstructiva y patología aneurismática de la enfermedad vascular periférica para aumentar la calidad de su práctica médica diaria y mejorar el pronóstico del paciente.





Objetivos Específicos

- ♦ Actualizar los procedimientos de diagnóstico vascular invasivo a nivel de tórax abdomen y miembros inferiores.
- ♦ Incrementar el conocimiento de las técnicas de dilatación y colocación de stent en el sistema vascular periférico.
- ♦ Describir las técnicas de trombectomía y fibrinólisis del sistema vascular periférico.
- ♦ Puesta al día en las técnicas de exoplastia y recanalización vascular en el de troncos viscerales abdominales.
- ♦ Aplicar correctamente el tratamiento de la enfermedad aneurismática a nivel de troncos viscerales de la aorta abdominal.
- ♦ Reconocer las diferencias entre las técnicas de implante de endoprótesis en aneurismas de aorta.
- ♦ Revisar las últimas técnicas de revascularización en el tratamiento del pie diabético.
- ♦ Actualizar los procedimientos de colocación de endoprótesis, tens y dilataciones con balón en el sistema vascular periférico.



03

Dirección del curso

La creación de los materiales se ha realizado por un equipo de profesionales de referencia en el ámbito del diagnóstico y terapia vascular, que desempeñan su actividad profesional en centros hospitalarios de prestigio. Además participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de referencia que completan el programa de un modo interdisciplinar.





Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en diagnóstico y terapia vascular”

Dirección



Dr. Casillas Meléndez, Carlos

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía (PhD)
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Jefe del Servicio de Radiodiagnóstico del Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón, España
- ♦ Profesor Facultad de Medicina Universidad Cardenal Herrera CEU en Castellón, España
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM)
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Radiología Músculo-esquelética (SERME)
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Diagnóstico por Imagen de Abdomen (SEDIA)
- ♦ Miembro de la Red Española de Investigaciones en dolencias de la espalda (REIDE)
- ♦ Miembro de la International Cancer Imaging Society (ICIS)
- ♦ Miembro de la Radiological Society of North America
- ♦ Entre su producción científica, cabe destacar 105 comunicaciones en congresos de la especialidad, 12 artículos publicados en revistas nacionales, 16 artículos en revistas extranjeras y 10 capítulos de libros

Dirección



Dr. Martínez Rodrigo, José Joaquín

- Licenciado en Medicina y Cirugía
- Doctor en Medicina y Cirugía (PhD)
- Jefe de Servicio de Radiología del Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia, siendo además el responsable de la Terapia Guiada por la Imagen en el Área de Imagen Médica
- Jefe de Servicio de Radiología del Hospital Nisa Virgen del Consuelo. Valencia, España
- Médico interno residente de la especialidad de Radiodiagnóstico en el Hospital Universitario Doctor Peset de Valencia. Formación específica en Radiología Vascular e Intervencionista y Neurorradiología Intervencionista
- Director de la Red de Imagen Médica Nisa
- Profesor de Radiología de la Universidad Católica de Valencia para los grados de Medicina
- Ex Director de la Cátedra Philips de Imagen Médica de la Universidad Católica de Valencia
- Miembro de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM)
- Miembro de la Sociedad Española de Radiología Vascular e Intervencionista (SERVEI)
- Miembro de la Sociedad Europea de Radiología Vascular e Intervencionista (CIRSE)
- Chairman en el Congreso Europeo de la Sociedad de Radiología Vascular e Intervencionista Europea (Cirse) en Barcelona, España, en 2012
- Ha publicado numerosos artículos en Participa en ensayos clínicos y proyectos de investigación estando integrado en el GIBI 20 (Grupo de Investigación Biomédica ligado al instituto Carlos III. Madrid, España).
- Entre su producción científica, cabe destacar numerosos artículos en revistas nacionales e internacionales así como la colaboración en capítulos de libros nacionales e internacionales

Profesores

Dr. Aparici, Fernando

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Jefe de Sección de Neurorradiología. Neurorradiólogo Intervencionista.
- ♦ Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España.
- ♦ Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España.

Dr. Gómez, Jorge

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Radiólogo Intervencionista.
- ♦ Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia, España.

Dra. Lonjedo, Elena

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Jefe de Sección de Radiología Vascular e Intervencionista.
- ♦ Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia, España.

Dr. Lloret, Maximiliano

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Radiólogo Vascular Intervencionista.
- ♦ Hospital Comarcal de Vinaroz. Castellón, España.





Dr. Martínez Rodrigo, Jose J.

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Jefe de Servicio de Radiología
- ♦ Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España.

Dr. Pérez Enguix, Daniel

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Jefe de Sección de Radiología Vascular e Intervencionista.
- ♦ Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España.

Dr. Ruiz Guanter, Alfonso

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Especialista en Radiología
- ♦ Radiólogo Intervencionista.
- ♦ Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia, España.

04

Estructura y contenido

La estructura del plan de estudios ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la formación médica en el abordaje de los procedimientos diagnósticos y terapéuticos ante la patología vascular, conscientes de la relevancia de la actualidad de la formación y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

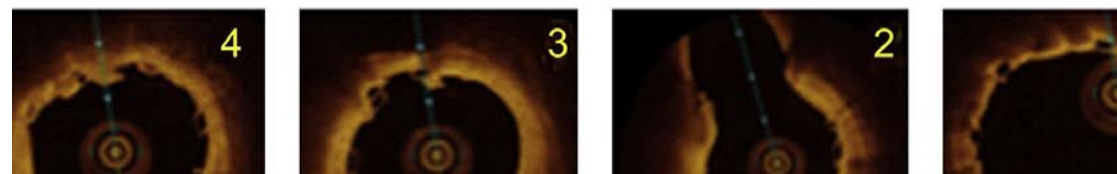
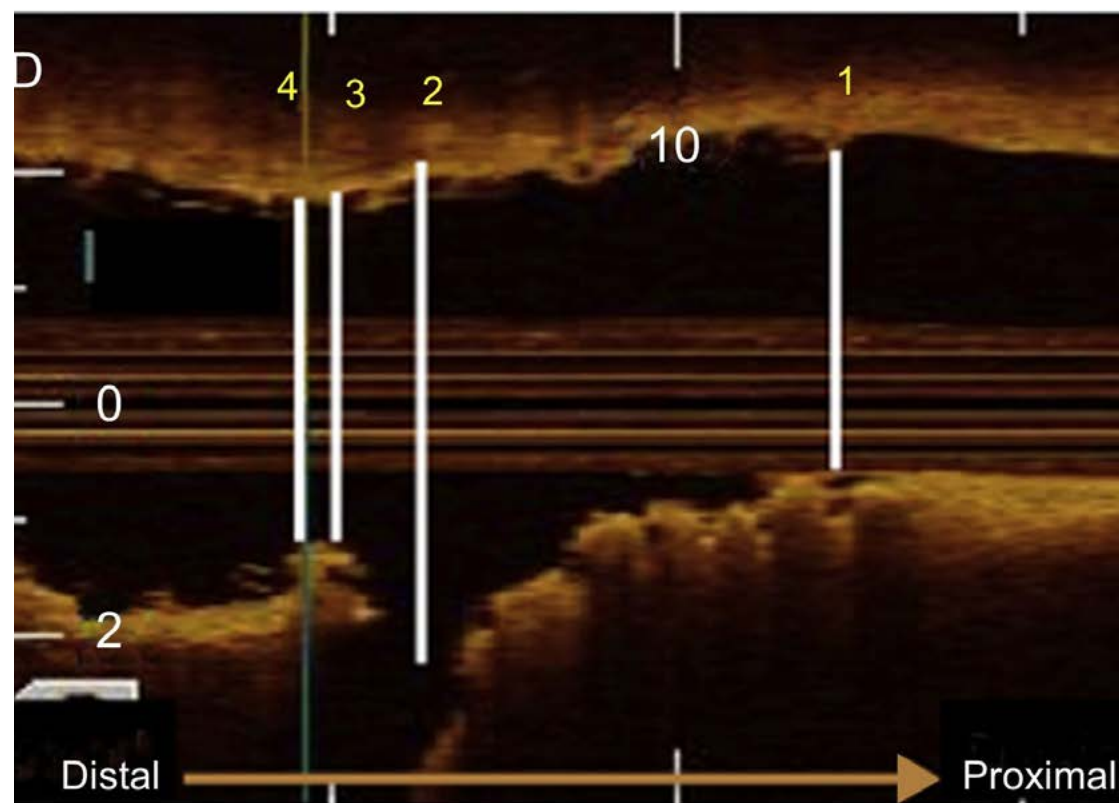
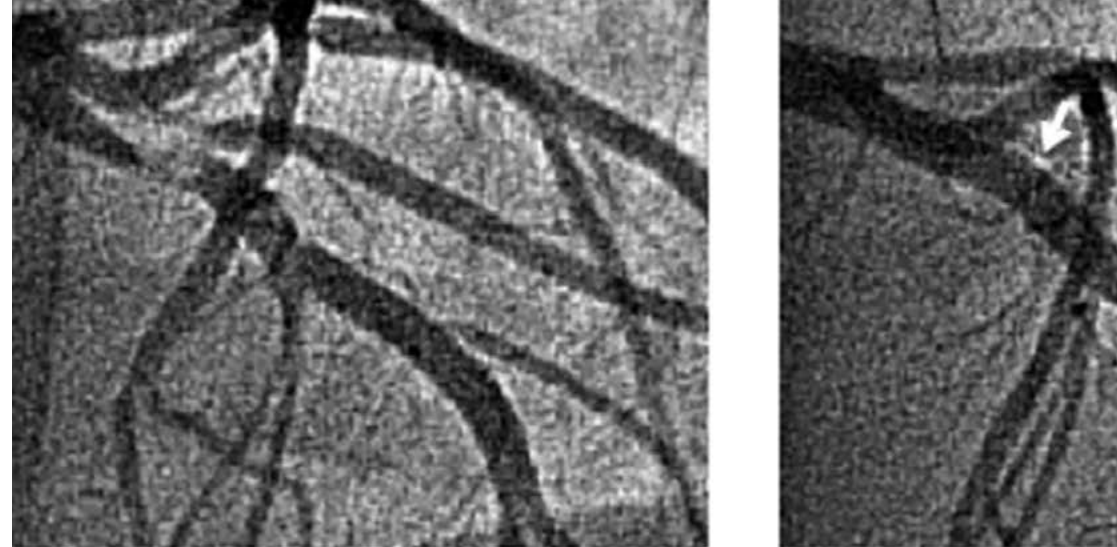
El Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

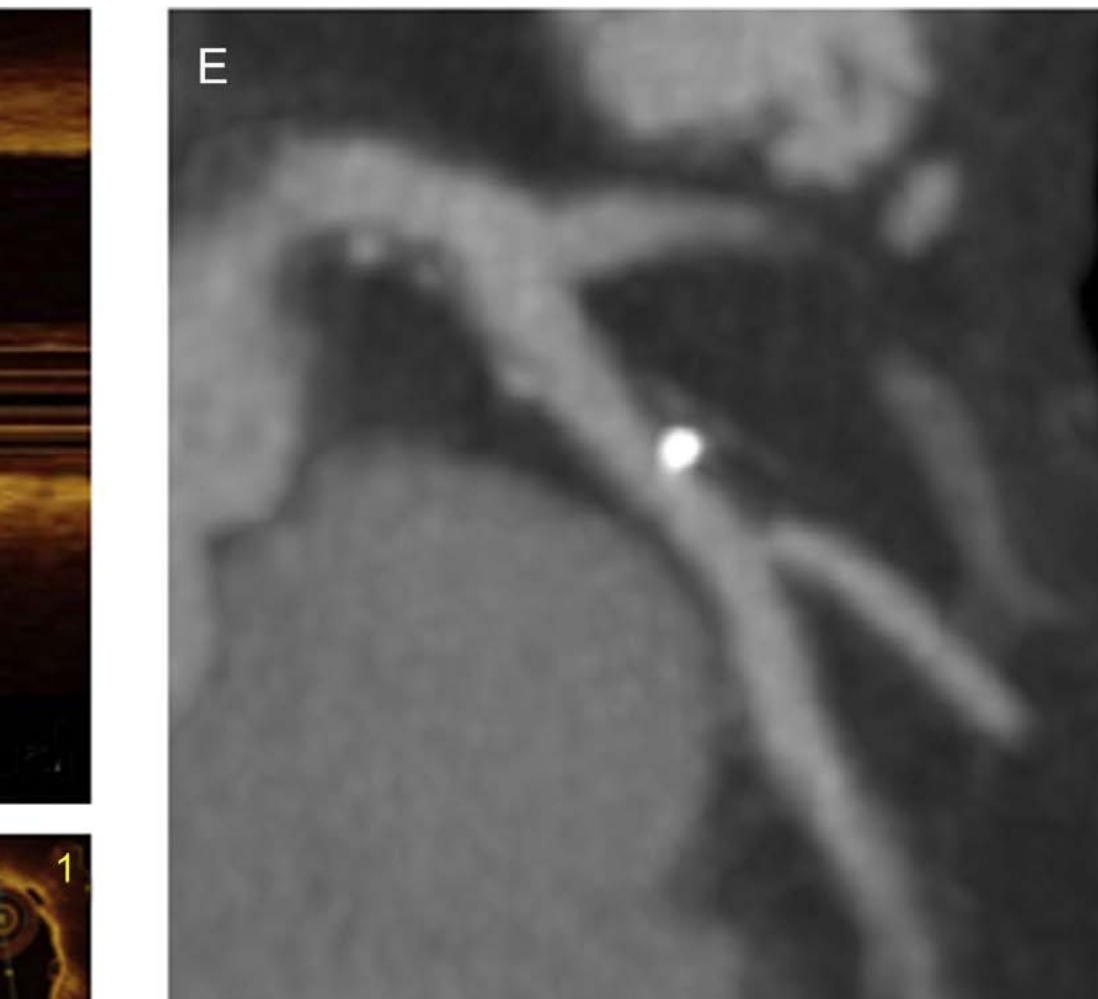
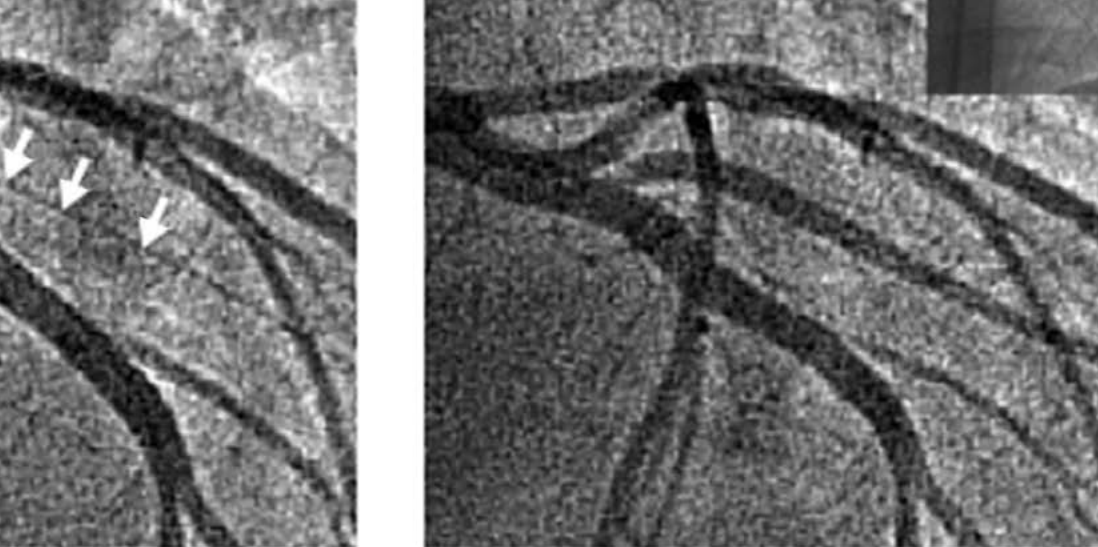
Módulo 1. Diagnóstico vascular

- 1.1. Aortografía abdominal y arteriografía de MMII.
- 1.2. Arteriografía de troncos viscerales digestivos.

Módulo 2. Terapia vascular

- 2.1. Angioplastia vascular periférica y stents.
- 2.2. Trombolisis intrarterial periférica.
- 2.3. Cierres vasculares percutáneos.
- 2.4. ATP de arterias renales y stent.
- 2.5. ATP y stent de troncos viscerales digestivos.
- 2.6. Aneurismas de arterias viscerales. Diagnóstico y tratamiento.
- 2.7. Aneurismas de aorta. Endoprótesis.
- 2.8. Tratamiento del Pie diabético.





“Una experiencia de formación
única, clave y decisiva para
impulsar tu desarrollo profesional”



05 Metodología

Nuestro **Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular** te ofrece un método innovador para afianzar tus competencias clínicas basado en el estudio de casos clínicos y de contenidos de forma cíclica. Este método ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las facultades de enfermería más prestigiosas del mundo y por publicaciones de gran relevancia como el New England Journal of Medicine.



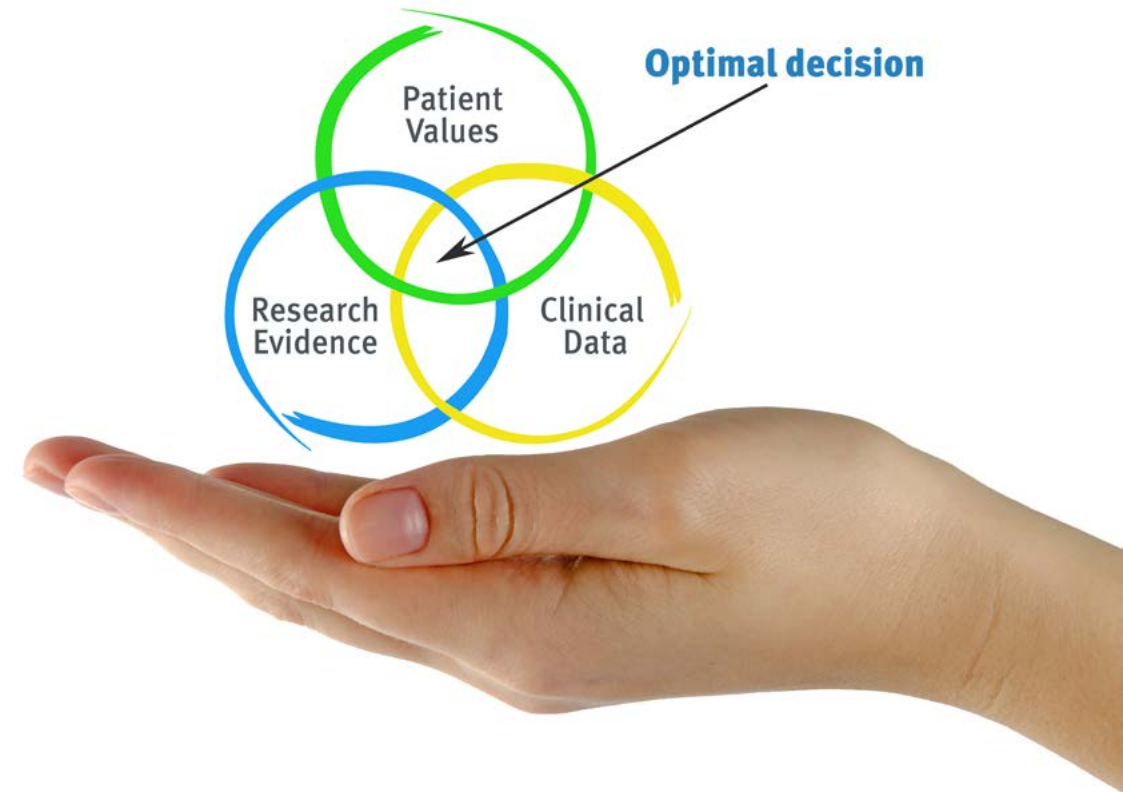


“

Este tipo de enseñanza-aprendizaje fomenta la curiosidad y el desarrollo de destrezas, además de permitir que el profesional de enfermería se sienta parte activa del proceso”

Ante una determinada situación, ¿qué haría usted? A lo largo de estas semanas, el médico se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados basados en pacientes reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y finalmente, resolver la situación. Este método hace que los médicos aprendan mejor ya que aceptan más responsabilidad y se acercan a la realidad de su futuro profesional.

“¿Sabía qué este método fue desarrollado en 1912 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”



Según el Dr Gervas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

Se trata de una técnica que desarrolla el espíritu crítico y prepara al médico para la toma de decisiones, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones.

Según Reynolds existen cuatro razones fundamentales que avalan la eficacia del método del caso aplicable a Medicina:

01

Los médicos desarrollan mejor sus capacidades mentales evaluando situaciones reales y aplicando conceptos.

02

Los médicos estarán mejor preparados para el desarrollo de su actividad profesional.

03

Las ideas y conceptos se asimilan mejor cuando se analizan en situaciones que han surgido de la realidad.

04

Los médicos dedican voluntariamente más tiempo a trabajar ya que consideran más interesante trabajar con casos.



Relearning Methodology

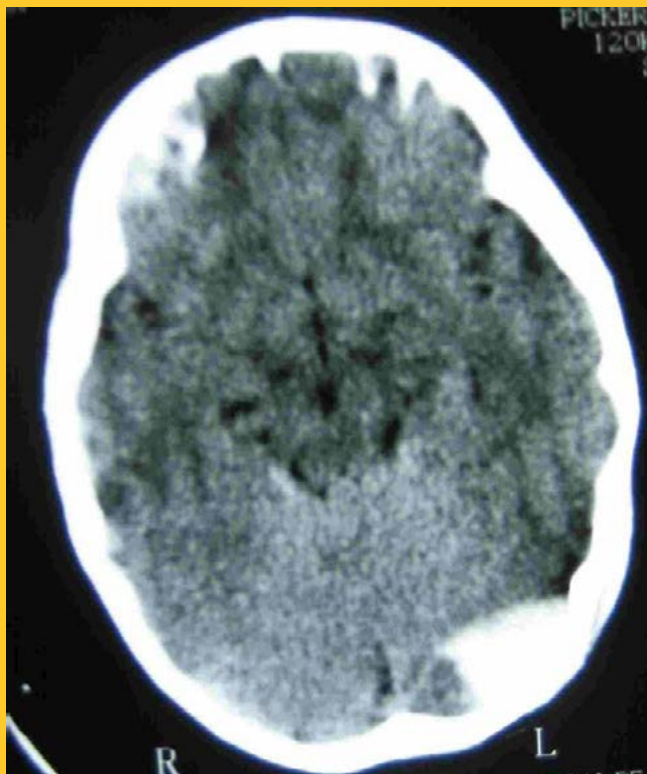


El médico aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo"

...los potenciamos con el mejor método de enseñanza 100 % online: el Relearning...

Nuestra escuela es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos diferentes que suponen una evolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.





Esta metodología, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning. Nuestra escuela es la primera en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método, habiendo conseguido en 2015 mejorar los niveles de satisfacción global (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del diplomado, objetivos...) de los médicos que finalizan los diplomados con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en habla hispana.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, de acuerdo a los más altos estándares internacionales.

En nuestro **Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular** el aprendizaje no es proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos–desaprendemos (olvidamos) y reaprendemos); por eso combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

Con esta metodología hemos formado a más de 40.000 médicos con un éxito sin precedentes, en áreas como la pediatría, la cirugía, las enfermedades infecciosas, la hepatología, etc. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 42 años.

... y todo ello con los mejores materiales de aprendizaje a la vanguardia tecnológica y pedagógica...

En este Diplomado tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Tras un complejo proceso de producción, transformamos los mejores contenidos a formato multimedia de alta calidad pedagógica y audiovisual. Seleccionamos y ponemos a tu disposición el mejor temario. Todo lo que necesitas para conocer en profundidad una disciplina, de la A a la Z. Lecciones redactadas y escogidas por especialistas en cada una de las disciplinas.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos clínicos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances científicos, al primer plano de la actualidad médica. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



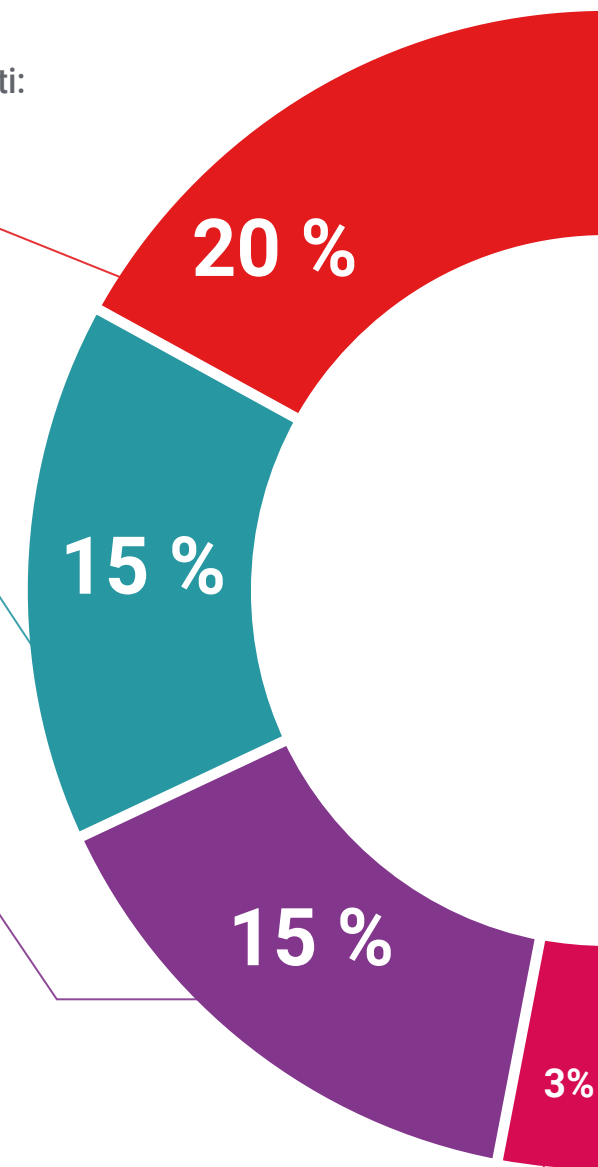
Resúmenes interactivos

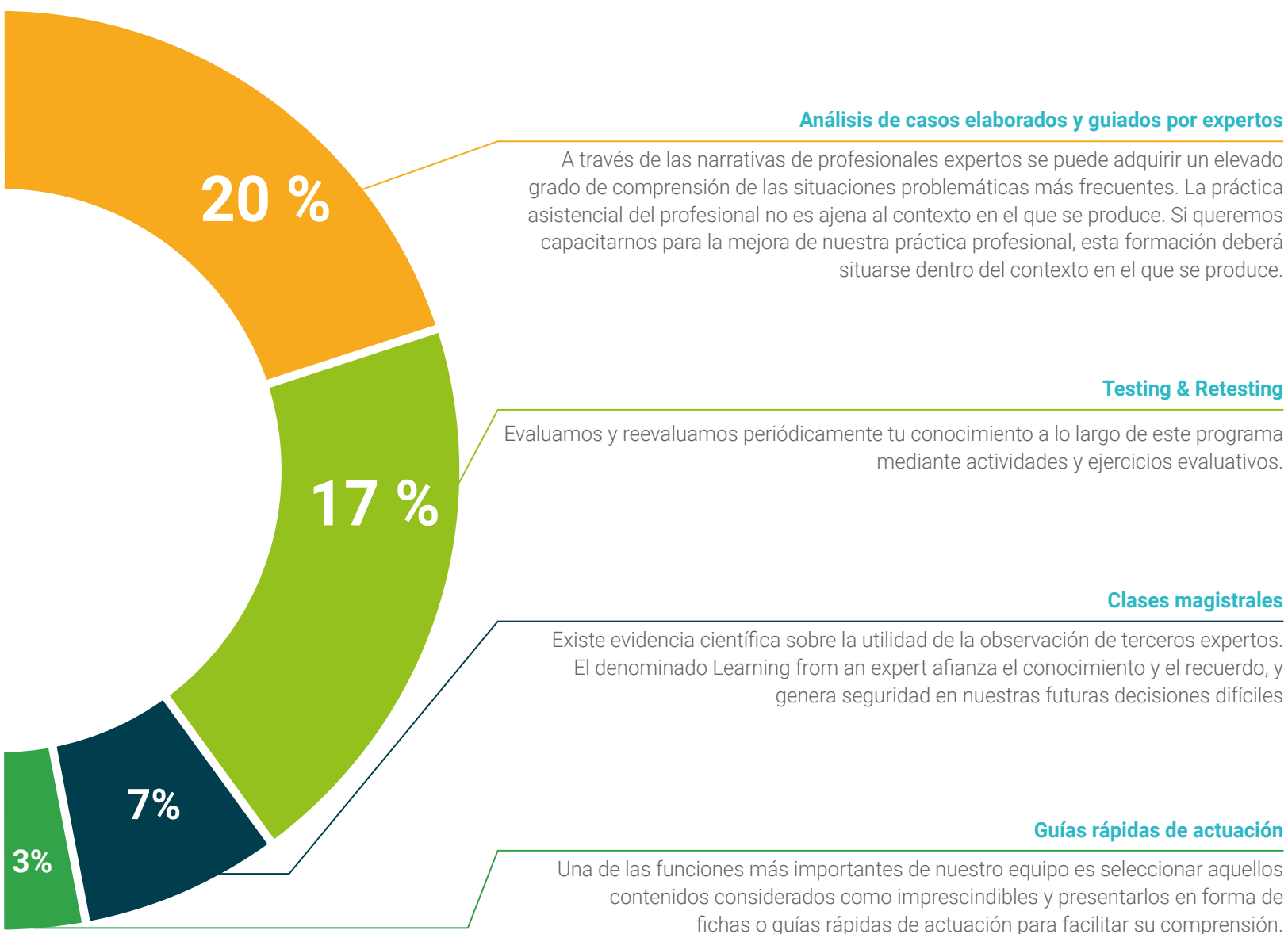
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento. Este sistema exclusivo de formación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "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 formación.





06

Titulación

El Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular le garantiza, además de la formación más rigurosa y actualizada, el acceso a una Constancia de Diplomado expedido **por la TECH - Universidad Tecnológica**.



“

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

Este **Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo la Constancia emitido por **TECH - Universidad Tecnológica**.

Diploma: **Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular**

Nº Horas: **125**





Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular

Modalidad: Online

Duración: 6 meses

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 125 h.

Diplomado en Diagnóstico y Terapia Vascular

