

Curso Universitario

Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología





Curso Universitario Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/curso-universitario/enfermeria-practica-avanzada-cardiologia



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

El campo de la cardiología es de especial interés para investigadores de todo el mundo, por lo que se producen continuos avances en el mismo. Centrados en la enfermería práctica avanzada, conocer estas novedades se torna crucial a la hora de atender a pacientes en unidad coronaria o asistir en la rehabilitación del paciente cardíaco. Siendo conscientes de esta realidad, TECH ha elaborado un completo programa con el que el profesional de la enfermería puede actualizarse y aplicar a su práctica diaria los postulados científicos más recientes en cuestiones como los ECG avanzados, cirugía cardíaca y pruebas diagnósticas cardiológicas.



“

Tendrás la opción de elegir cuándo, dónde y cómo estudiar todos los contenidos, sin tener que adaptarte a unos horarios o clases prefijadas”

Ya que el profesional de la enfermería avanzada debe tener un alto nivel de capacitación y habilidades profesionales, su obligación pasa por actualizarse con base en la evidencia científica más reciente y los tratamientos prácticos modernos que reportan resultados de mayor éxito.

La cardiología supone una de las áreas donde el enfermero de práctica avanzada puede continuar perfeccionando. Por ello, este programa está creado para cumplir las más altas expectativas del profesional de la enfermería, contando con un equipo docente del primer nivel para la elaboración de todos los contenidos.

Los docentes han incorporado numerosos postulados científicos del máximo rigor en los 10 temas que conforman este Curso Universitario, pudiendo el enfermero encontrar avances en pruebas diagnósticas como los ecocardiogramas, ergometría, cama basculante o Doppler ITB.

También se hace especial hincapié en la importancia de conocer las investigaciones más recientes acerca del manejo avanzado de fármacos en cardiología, al igual que el propio papel del profesional de enfermería en hemodinámica.

Se trata, por tanto, de una opción académica ideal para todo enfermero que busque una actualización completa, moderna y exhaustiva en cardiología. El formato 100% online del programa permite que se pueda compaginar perfectamente con otras responsabilidades tanto personales como profesionales, dando la flexibilidad que el enfermero de práctica avanzada necesita.

Este **Curso Universitario en Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Enfermería de Práctica Avanzada
- ♦ 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



Aprovecha las oportunidades y flexibilidad que te ofrece TECH para seguir perfeccionando tus conocimientos en cardiología sin dejar de lado tus responsabilidades profesionales”

“

No tendrás que invertir grandes cantidades de horas o esfuerzo gracias a la metodología pedagógica de TECH, pionera en el campo de la tecnología educativa”

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.

El mejor equipo docente del panorama académico te guiará durante toda la actualización, siendo una parte activa de todo el proceso.

Accede a los avances distintivos en cirugía cardíaca, marcapasos y electrocardiogramas.



02 Objetivos

Siendo la cardiología un campo donde se producen avances continuos, el objetivo de esta titulación es proporcionar los desarrollos más destacados de los últimos años, así como la propia metodología práctica más moderna y útil para todos los profesionales de la enfermería que quieran seguir perfeccionando su conocimiento. Por ello, TECH ha pautado una serie de metas que el enfermero irá alcanzando a lo largo de toda la titulación.



“

Irás incorporando a tu práctica diaria los avances adquiridos en esta titulación incluso antes de terminarla”



Objetivos generales

- ♦ Capacitar al profesional de Enfermería para la Práctica Avanzada tanto a nivel de investigación, docente y asistencial
- ♦ Conocer los procedimientos específicos más complejos de la práctica enfermera
- ♦ Adquirir conocimientos avanzados en anatomía, fisiología, patología y farmacología
- ♦ Adecuar el perfil profesional de enfermería para poder desempeñar cargos de organización y/o asistenciales al más alto nivel, todos ellos relacionados con los temas más innovadores y en auge de la enfermería avanzada





Objetivos específicos

- ♦ Profundizar en el análisis y entendimiento de los ECG
- ♦ Conocer a fondo las principales pruebas diagnósticas en cardiología
- ♦ Conocer la anatomía y fisiología del aparato cardiovascular a nivel de experto
- ♦ Aprender todas las técnicas invasivas en hemodinamia
- ♦ Dominar las pautas y ejercicios de rehabilitación cardíaca



Moderniza y profundiza todos tus conocimientos en los campos de la cardiología más relevantes”



03

Dirección del curso

Siendo un campo tan específico de la Enfermería Práctica Avanzada, TECH ha reunido a un conjunto de profesionales y expertos en el tema para asegurar la máxima calidad de todos los contenidos impartidos. Por ello, el cuerpo docente se compone de enfermeros con experiencia en cardiología tanto en el campo académico como práctico. Esto supone un aval de seguridad para el enfermero, pues se asegura de acceder al mejor contenido al respecto de todo el panorama universitario.





“

Tendrás a tu disposición a todo un equipo de profesionales y expertos comprometidos en tu actualización continua en cardiología para EPA”

Dirección



Dña. Alonso Díaz, Verónica

- ♦ Enfermera de Práctica Avanzada en la Comunidad de Madrid
- ♦ Responsable de Enfermería CAP Santa Isabel
- ♦ Responsable de Enfermería en CAP Cuzco
- ♦ DUE por Escuela Universitaria Cruz Roja, adscrita a la UAM



D. Jiménez Vales, Luis

- ♦ Tutor preparación EIR en Grupo CTO Enfermería
- ♦ Coordinador docente de Pediatría EIR en Grupo CTO Enfermería
- ♦ Coordinador docente de Oncohematología y Dolor EIR en grupo CTO Enfermería
- ♦ Enfermero en el área de Donantes/Banco de Sangre de la Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Diplomado en enfermería de la Escuela de Enfermería de la Fundación Jiménez Díaz, en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Técnico Superior Especialista en Laboratorio de Diagnóstico Clínico en el IES SIGLO XXI, en Leganés



Profesores

Dña. Fernández Rivas, Irene

- ◆ Enfermera en consulta de adultos en el Centro de Salud Peña Prieta
- ◆ Enfermera en planta COVID y medicina interna en el Hospital Rey Juan Carlos de Móstoles
- ◆ Enfermera especialista en Enfermería Familiar y Comunitaria en el Hospital Severo Ochoa de Leganés
- ◆ Graduada en Enfermería por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Máster en Cuidados, Procedimientos y Aplicaciones Clínicas en Enfermería en la Universidad Católica San Antonio

04

Estructura y contenido

Siguiendo una metodología pedagógica del primer nivel, los contenidos del presente programa se han estructurado y elaborado de forma minuciosa, garantizando que el alumno no tendrá ninguna clase de obstáculo para ponerse al día. Gracias al gran apoyo audiovisual proporcionado por los propios docentes, la carga lectiva se ve reducida y los conceptos más avanzados de la titulación se tornan mucho más sencillos de asimilar para la práctica diaria.



“

Encontrarás un aula virtual moderna y repleta de material, con guías de trabajo, resúmenes interactivos y lecturas complementarias a todo el programa”

Módulo 1. Práctica Avanzada en Cardiología

- 1.1. ECG avanzado para enfermería
- 1.2. Marcapasos y Holter
- 1.3. Manejo del paciente en la unidad coronaria
- 1.4. Papel del profesional de enfermería en hemodinámica
- 1.5. Cirugía cardíaca
- 1.6. Intervenciones de enfermería en las pruebas diagnósticas cardiológicas
 - 1.6.1. Ecocardiograma
 - 1.6.2. Ergometría
 - 1.6.3. Cama basculante
 - 1.6.4. Doppler ITB
- 1.7. Manejo avanzado de fármacos en cardiología
- 1.8. Técnicas y procedimientos de enfermería en cardiología
- 1.9. Enfermería en la rehabilitación del paciente cardíopata
- 1.10. Continuidad de cuidados en el paciente con cardiopatías





“

Accederás a casos clínicos reales sobre la enfermería práctica avanzada en cardiología, dándote una visión mucho más real de los avances recientes en esta área”

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

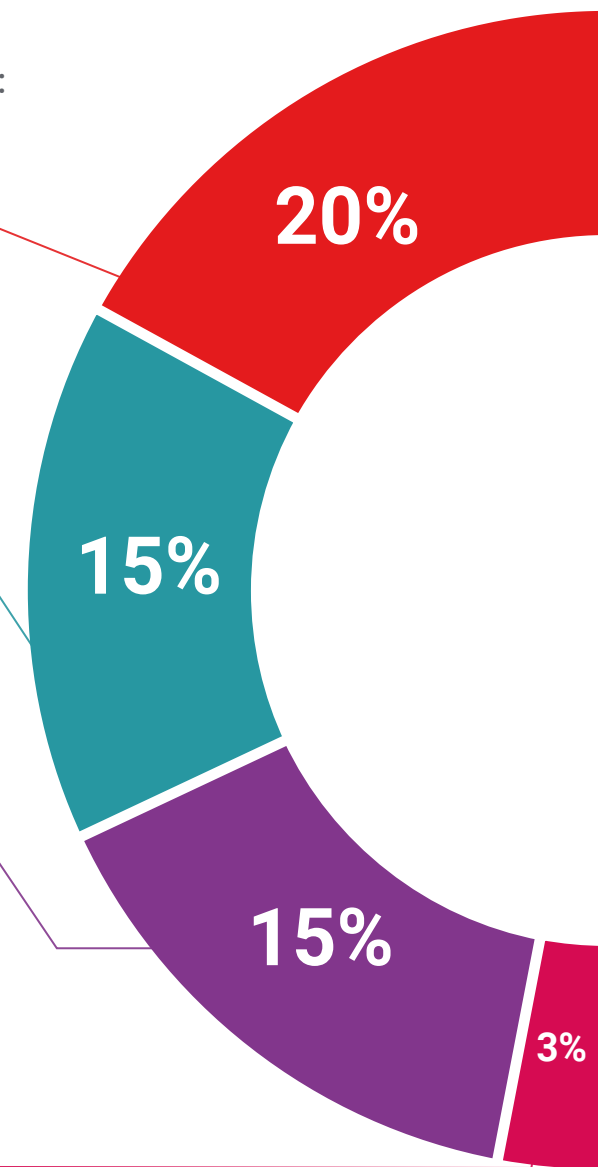
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

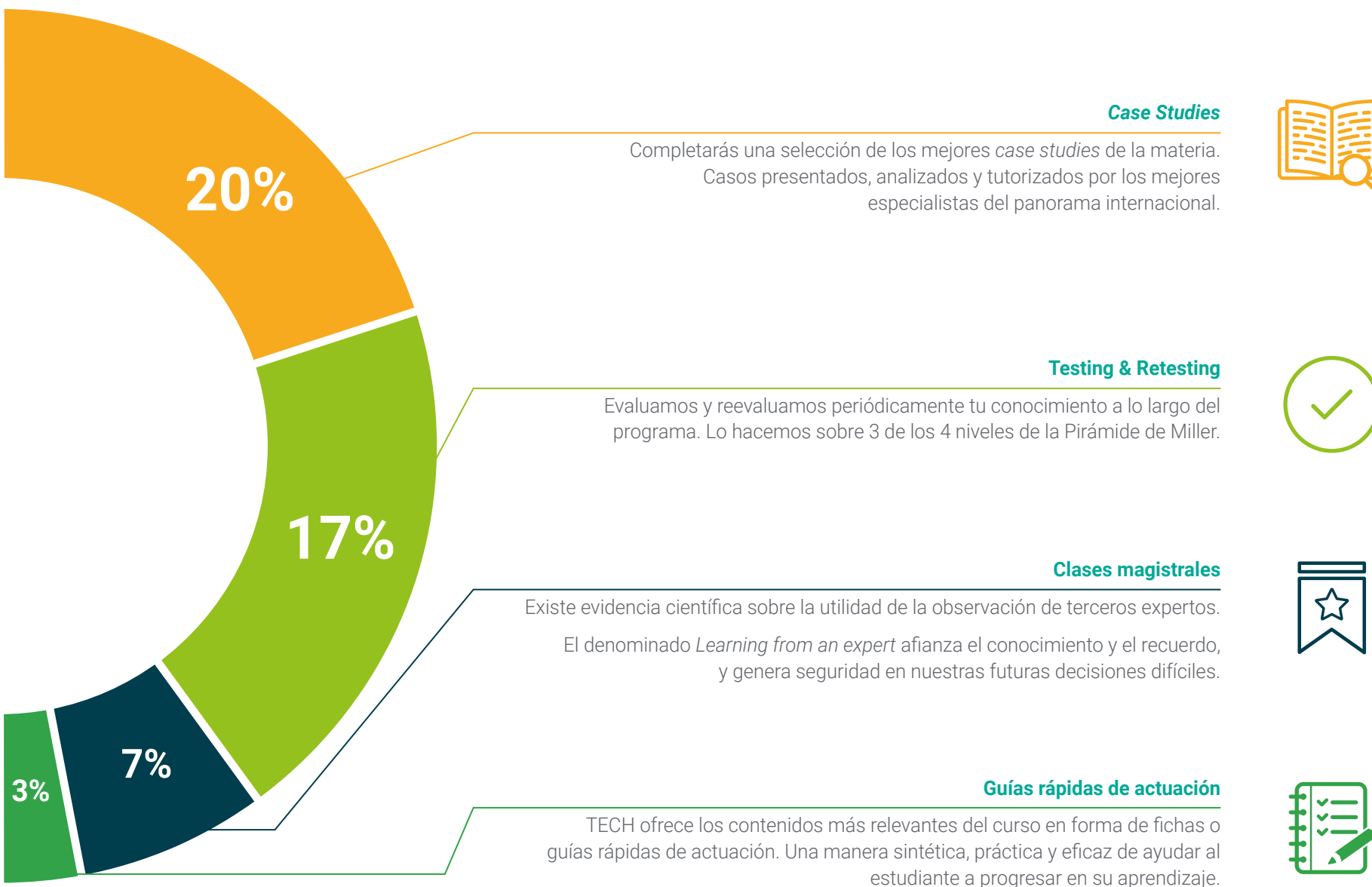
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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

Este programa en Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

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

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Enfermería Práctica Avanzada en Cardiología**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Enfermería Práctica
Avanzada en Cardiología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Enfermería Práctica Avanzada
en Cardiología