

Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado



Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado

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

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/curso-universitario/cuidados-enfermeria-avanzados-paciente-quemado

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

Las unidades de grandes quemados son muy limitadas en todo el mundo. Sin embargo, debido a la alta complejidad en el manejo de este tipo de pacientes, cada vez son más los profesionales de la Enfermería que trabajan de manera concienzuda para implementar a su praxis las pautas clínicas y técnicas específicas que requiere la persona para un desarrollo fisiológico y metabólico óptimo en la Unidad de Cuidados Intensivos. Por ello, TECH ha decidido centrar esta titulación en las novedades relativas a este ámbito. De esta forma, el egresado podrá ahondar en los avances para su atención y valoración temprana, así como para la gestión de las curas y la correcta aplicación farmacológica a través de 180 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional 100% online.



“

Ponte al día en las últimas novedades descubiertas en el conocimiento de la anatomía de la piel y ahonda en los diferentes tipos de quemados con este Curso Universitario”

El comportamiento fisiológico y metabólico de los grandes quemados requiere de una atención clínica especializada. Se trata de una afección compleja de gestionar desde el punto de vista de la Enfermería, debido a las gravísimas consecuencias que pueden llegar a ocasionar. La gran mayoría de centros hospitalarios de todo el mundo no cuentan con áreas específicas para manejar a este tipo de pacientes, por lo que los enfermeros de la Unidad de Cuidados Intensivos asumen esta responsabilidad. Por ello, estar al día de las técnicas de atención y valoración temprana se convierte en una necesidad, la cual se combina con la urgencia que requiere este tipo de afecciones antes de derivar en posibles complicaciones que deterioren la salud de la persona afectada.

En base a esto y como muestra del grandísimo compromiso de TECH con el entorno clínico, ha desarrollado un programa exclusivo centrado en este tema. Se trata del Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado, una moderna titulación que recoge, en 180 horas, la información más novedosa y completa sobre el papel de estos profesionales en la UCI. Así, el egresado podrá ponerse al día en pautas de valoración de los diferentes tipos de quemaduras (por agente lesional, por extensión y por profundidad), de las técnicas de abordaje y estabilización inicial y de los tratamientos adecuados según la gravedad y la zona afectada. Además, tendrá la oportunidad de actualizarse en técnicas de cambio postural, así como en los métodos más efectivos del momento para la realización de curas.

Todo ello a lo largo de 6 semanas, en las que tendrá pleno acceso a una plataforma virtual de última generación donde estará alojado, desde el principio del curso, la totalidad del contenido. Por otro lado, contará con el apoyo de un equipo docente versado en Enfermería de Cuidados Intensivos. Así podrá obtener de este programa una visión crítica y actual referente para perfeccionar su praxis y ofrecer un servicio del máximo nivel acorde a las últimas novedades de su profesión.

Este **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Enfermería especializada en Cuidados Intensivos
- ♦ 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



Trabajarás en la actualización de tus conocimientos relacionados con la valoración de los distintos tipos de quemaduras y los tratamientos adecuados para cada una de ellas"

“

Un programa ideal para ponerte al día en el abordaje y la estabilización inicial del paciente quemado de manera 100% online”

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 vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

Contarás con 180 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional para actualizar tu praxis desde donde quieras y con un horario totalmente personalizado.

¿Te gustaría ponerte al día en las mejores terapias para el control del dolor en quemados? En este Curso Universitario encontrarás las claves para lograrlo.



02 Objetivos

TECH y su equipo de expertos han desarrollado este Curso Universitario con el objetivo de poner a disposición de los enfermeros la información más novedosa y exhaustiva relacionada con los Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado. Es una muestra más del compromiso de este centro con el avance de la ciencia, dotando a los especialistas de todos los recursos que necesitan para perfeccionar sus competencias y, por ende, ofrecer un servicio mejorado de atención y manejo del paciente.



“

¿Te interesaría manejar detalladamente las alteraciones hidroelectrolíticas en el paciente quemado? Con este programa lograrás dominar las pautas clínicas más innovadoras desarrolladas hasta el momento”



Objetivos generales

- ♦ Sintetizar los datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Recoger datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Utilizar datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Planificar los cuidados de forma colaborativa y centrada en el paciente
- ♦ Incorporar la práctica basada en la evidencia más reciente en Enfermería en Cuidados Intensivos
- ♦ Actuar con eficacia en situaciones de presión y de mucha exigencia
- ♦ Contextualizar cada actuación a la situación que se presenta





Objetivos específicos

- ♦ Proporcionar cuidados enfermeros en el paciente quemado
- ♦ Identificar y valorar el estado de la piel
- ♦ Proporcionar los cuidados necesarios según localización y tipo de quemadura

“

Un programa diseñado siguiendo los estándares de calidad académica más elevados, para que seas capaz de superar tus objetivos en menos de 6 semanas”

03

Dirección del curso

Tanto la dirección como el claustro de este programa está compuesto por un selecto equipo de profesionales de la Enfermería, un grupo de profesionales del máximo nivel con muchísima experiencia en el manejo del paciente quemado en la Unidad de Quemados Intensivos. Durante las 6 semanas en las que se desarrolla la titulación el egresado podrá contar con su apoyo para actualizar su praxis, a través de multitud de material elaborado por ellos mismos y extraído de su propia trayectoria.



“

El equipo docente de este programa aportará a la experiencia académica una visión crítica y actual del cuidado del paciente quemado, para que tu puesta al día sea más completa”

Dirección



Dña. Fernández Lebrusán, Laura

- Enfermera en UCI médica en el Hospital Puerta de Hierro
- Enfermera de UCI en el Hospital Universitario del Sureste
- Enfermera en UCI Quirúrgica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Enfermera de UCI en el Hospital Quirón Salud
- Docente asociada en la Universidad Francisco de Vitoria
- Graduada en Enfermería por la Universidad Francisco de Vitoria
- Máster Universitario en Cuidados Críticos y Emergencias Intrahospitalarias
- Especialista HEMS (*Helicopter Emergency Medical Services*) por la Universidad de Alicante
- Instructora de Simulación Clínica Avanzada por la Universidad Francisco de Vitoria



Profesores

Dña. Gil Hernández, Cristina

- ♦ Enfermera en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Enfermera en Gerencia de Atención Primaria
- ♦ Enfermera en el Hospital Universitario San Francisco de Asís
- ♦ Enfermera en el Hospital Universitario de Móstoles
- ♦ Investigadora en el Grupo de trabajo BPSO del Hospital Sureste
- ♦ Diplomada en Enfermería por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto en Urgencias y Emergencias extrahospitalarias por la Universidad Complutense de Madrid Experto en Salud Escolar por la Universidad Católica de Ávila

Dña. Barrero Almazán, María

- ♦ Enfermera en UCI de Trauma y Emergencias del Hospital 12 de Octubre
- ♦ Enfermera en Hospital Universitario La Paz
- ♦ Enfermera en Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Enfermera en Hospital Universitario La Princesa
- ♦ Experta en Urgencias y Emergencia por la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Diplomado en Enfermería por la Universidad Autónoma de Madrid

04

Estructura y contenido

TECH ha logrado convertirse en una de las mejores universidades online del mundo gracias a su amplio catálogo de titulaciones, así como por el altísimo nivel de calidad de cada programa. Estos son el resultado de meses de arduo trabajo por parte del equipo docente, el cual trabaja concienzudamente para analizar el contexto actual, para posteriormente sintetizarlo en 180 horas de contenido diverso (teórico, práctico y adicional). Así, es posible ofrecer experiencias académicas completas como este Curso Universitario.



“

Podrás acceder a la plataforma virtual desde cualquier dispositivo con conexión a internet, ya sea pc, table o móvil, para que curses el programa cuando quieras y desde donde quieras”

Módulo 1. Situaciones especiales. Paciente Quemado. Valoración y cuidados avanzados

- 1.1. La atención del paciente quemado
 - 1.1.1. Anatomía de la piel
 - 1.1.2. Fisiopatología local y sistémica de la quemadura
 - 1.1.3. Definición de quemadura y quemadura grave
- 1.2. Valoración y tipos de quemaduras
 - 1.2.1. Atendiendo al agente lesional
 - 1.2.2. Atendiendo a la extensión
 - 1.2.3. Atendiendo a la profundidad
- 1.3. Abordaje y estabilización inicial del paciente quemado
 - 1.3.1. Optimización de la ventilación y resucitación hídrica
 - 1.3.2. Control del dolor
 - 1.3.3. Tratamiento temprano de las quemaduras
- 1.4. Tratamiento sistémico del paciente quemado
 - 1.4.1. Resucitación guiada por termodilución
 - 1.4.2. Administración de albúmina y ácido ascórbico
 - 1.4.3. Soporte nutricional
- 1.5. Complicaciones frecuentes en el paciente quemado
 - 1.5.1. Alteraciones hidroelectrolíticas
 - 1.5.2. Shock, SDRA y FMO
 - 1.5.3. Procesos infecciosos
- 1.6. Tratamiento local de las quemaduras: desbridamiento
 - 1.6.1. Desbridamiento tangencial
 - 1.6.2. Desbridamiento enzimático
 - 1.6.3. Escarotomía
- 1.7. Tratamiento local de las quemaduras: cobertura
 - 1.7.1. Cobertura sintética y biosintética
 - 1.7.2. Cobertura con injerto
 - 1.7.3. Control del dolor





- 1.8. Apósitos bioactivos
 - 1.8.1. Hidrogel
 - 1.8.2. Hidrocoloide
 - 1.8.3. Alginato
- 1.9. Síndrome de inhalación
 - 1.9.1. Fisiopatología de la inhalación de Monóxido de Carbono
 - 1.9.2. Diagnóstico de intoxicación por Monóxido de Carbono
 - 1.9.3. Tratamiento
- 1.10. Quemaduras especiales
 - 1.10.1. Quemaduras producidas por agentes eléctricos
 - 1.10.2. Quemaduras producidas por agentes químicos
 - 1.10.3. Quemaduras infrecuentes

“

Dominar las últimas técnicas de manejo de las complicaciones en el paciente quemado te permitirá participar activamente en una recuperación más rápida”

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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

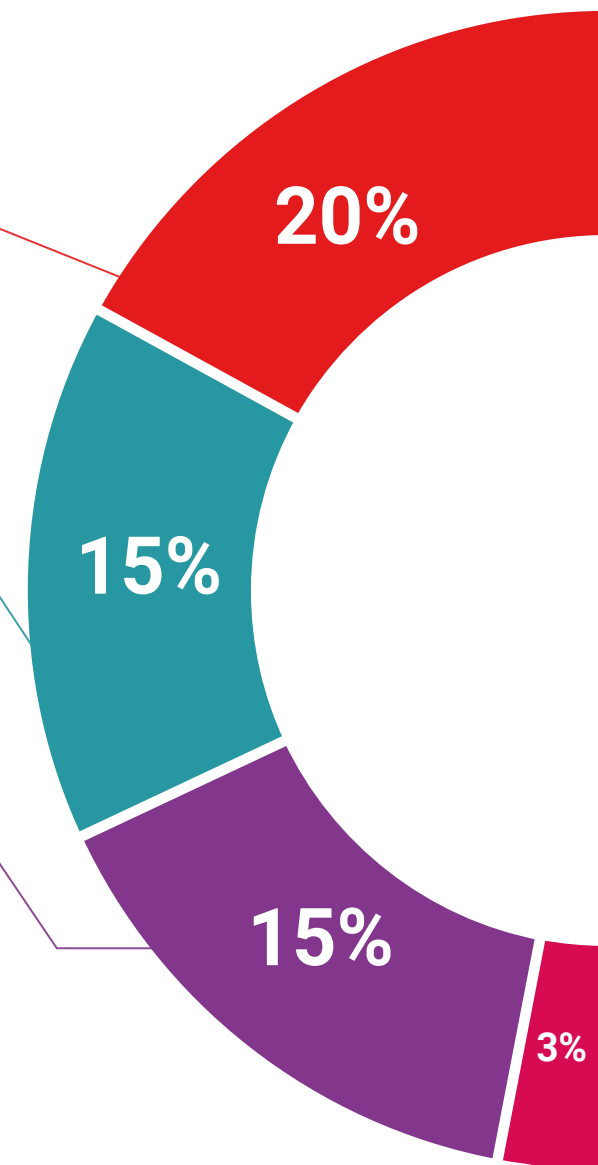
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

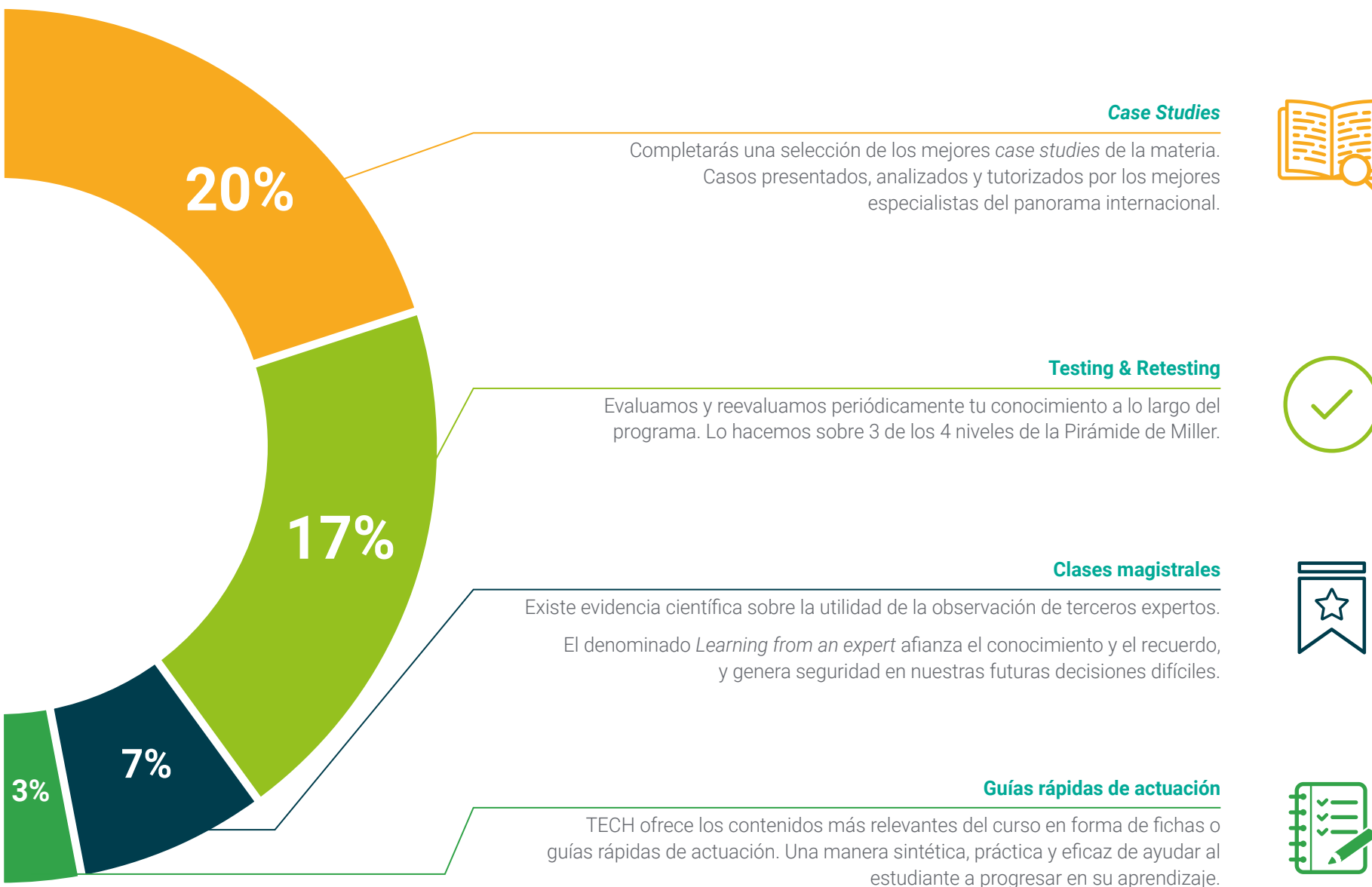
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

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

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

Título: **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados
en el Paciente Quemado

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

Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado