

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 Tecnológica**
- » 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

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

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 150 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 150 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 150 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.





“

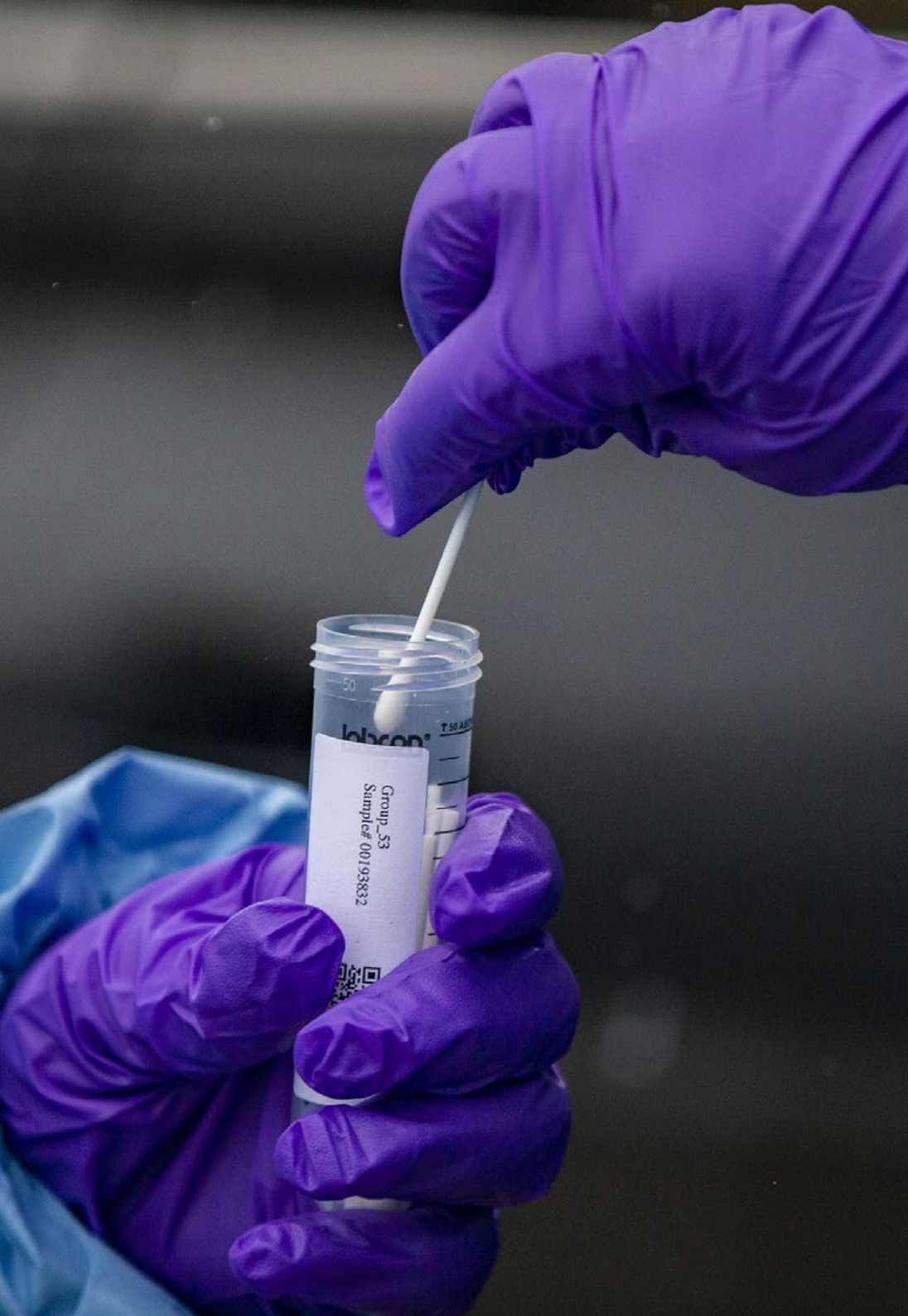
El equipo docente de este programa aportará a la experiencia académica una visión crítica y actual del cuidado del paciente quemado, para que tu puesta al día sea más completa”

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 150 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

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH los enfermeros experimentan una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, 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 de la enfermería.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, 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”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los enfermeros 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 profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
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.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



El enfermero(a) 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.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga práctica.

Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

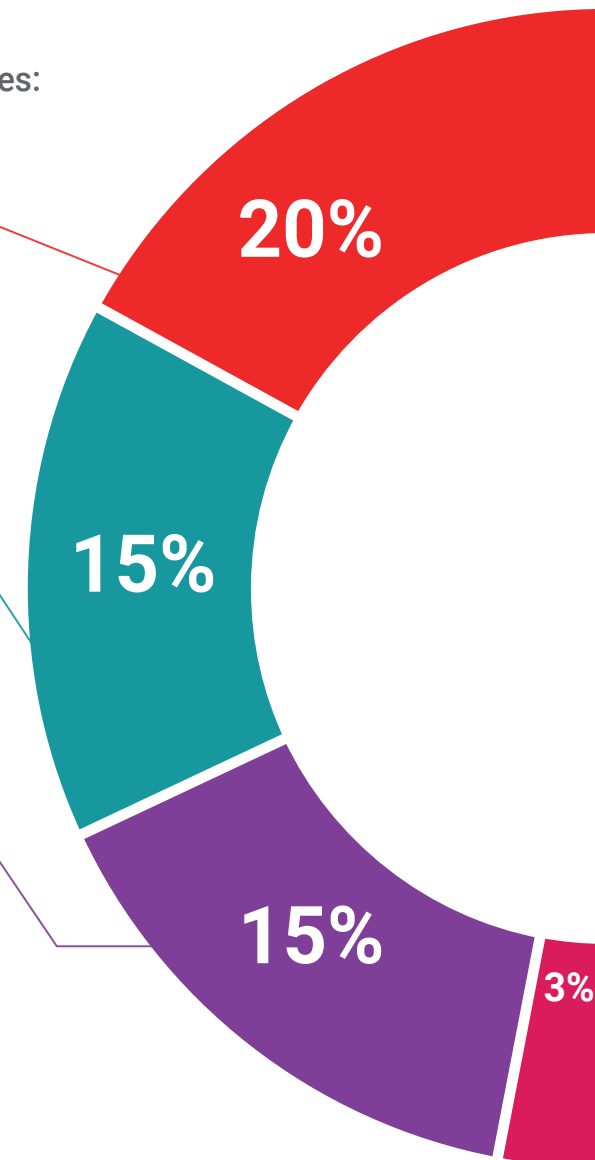
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

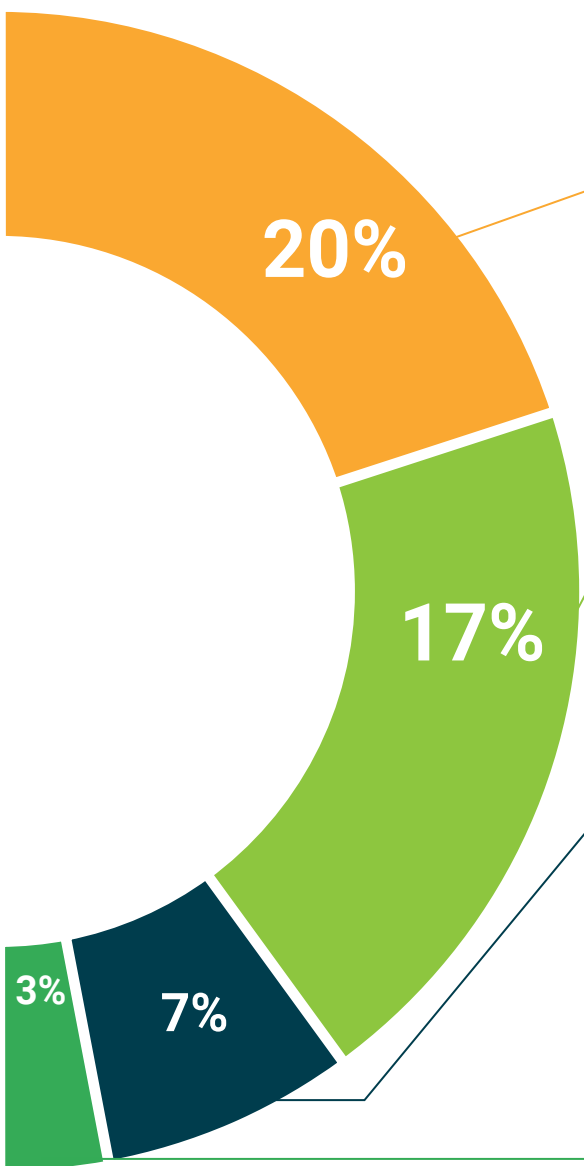
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



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 un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado** contiene el programa científico 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

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

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**





Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado

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

Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente Quemado