

# Curso Universitario

## Urgencias en Cuidados Paliativos



## Curso Universitario Urgencias en Cuidados Paliativos

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

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/urgencias-cuidados-paliativos](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/urgencias-cuidados-paliativos)

# 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

Las Urgencias en Cuidados Paliativos representan un área crítica para los médicos, debido a su impacto directo en la calidad de vida de los individuos. Cada vez más pacientes requieren estos servicios con el objeto de aliviar su sufrimiento ante etapas avanzadas de enfermedades, siendo una muestra el Cáncer. Ante esta coyuntura, los sanitarios deben estar altamente preparados para manejar situaciones de emergencia de manera efectiva y compasiva. En este sentido, los facultativos necesitan actualizar sus conocimientos con frecuencia para incorporar a su praxis clínica las técnicas más vanguardistas con el fin de brindar tratamientos efectivos que reduzcan síntomas como el dolor. Por eso, TECH implementa una revolucionaria titulación universitaria online dedicada a las situaciones de urgencia en pacientes paliativos.





“

*Mediante este Curso Universitario 100% online, desarrollarás competencias avanzadas para realizar un manejo integral de los pacientes en situaciones de urgencia en Cuidados Paliativos”*

Las situaciones de urgencias médicas en el ámbito de los Cuidados Paliativos plantean desafíos significativos para los profesionales de la salud, especialmente cuando se trata de abordar condiciones de enfermedades derivadas. Si bien la atención paliativa se centra en aliviar el sufrimiento y mejorar la calidad de vida de los pacientes en etapas avanzadas de enfermedades graves, es importante que los facultativos estén altamente capacitados para abordar de manera eficiente las crisis agudas que puedan surgir como resultado de condiciones médicas subyacentes. Por ejemplo, tratamientos como la Quimioterapia que afectan a la Médula Ósea pueden desembocar en complicaciones graves entre las que destaca la Neutropenia Febril.

En este contexto, TECH desarrolla un pionero y completísimo programa en Urgencias en Cuidados Paliativos. Su objetivo principal es que los especialistas realicen evaluaciones exhaustivas y adopten un enfoque multidisciplinario para garantizar una atención de calidad a los usuarios terminales. El itinerario académico se centrará en el análisis de las complicaciones más habituales en pacientes terminales, que comprenden desde la Comprensión Medular o Hemorragia Digestiva hasta Disnea. En esta misma línea, los materiales didácticos ofrecerán a los especialistas las técnicas de abordaje y tratamiento más innovadoras para cada condición. De este modo, los egresados adquirirán destrezas tanto para evaluar cómo abordar con rapidez emergencias médicas comunes en pacientes bajo Cuidados Paliativos.

Al mismo tiempo, TECH ha creado un entorno educativo completamente online. De esta manera, los expertos podrán gestionar de manera individual tanto sus horarios como cronogramas evaluativos. Asimismo, se implementa el disruptivo método *Relearning*, basado en la repetición de conceptos clave para consolidar conocimientos de una forma óptima. En este itinerario académico, además, se incluye una exclusiva Masterclass a cargo de un reputado Director Invitado Internacional.

Este **Curso Universitario en Urgencias en Cuidados Paliativos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Cuidados Paliativos
- ♦ 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



*TECH pone a tu alcance la experticia de un renombrado experto internacional en materia de Cuidados Paliativos a través de la Masterclass más completa y exclusiva del panorama universitario*

“ *Profundizarás en las técnicas de abordaje más innovadoras para tratar la Oclusión Intestinal y aliviar el malestar físico de los individuos”*

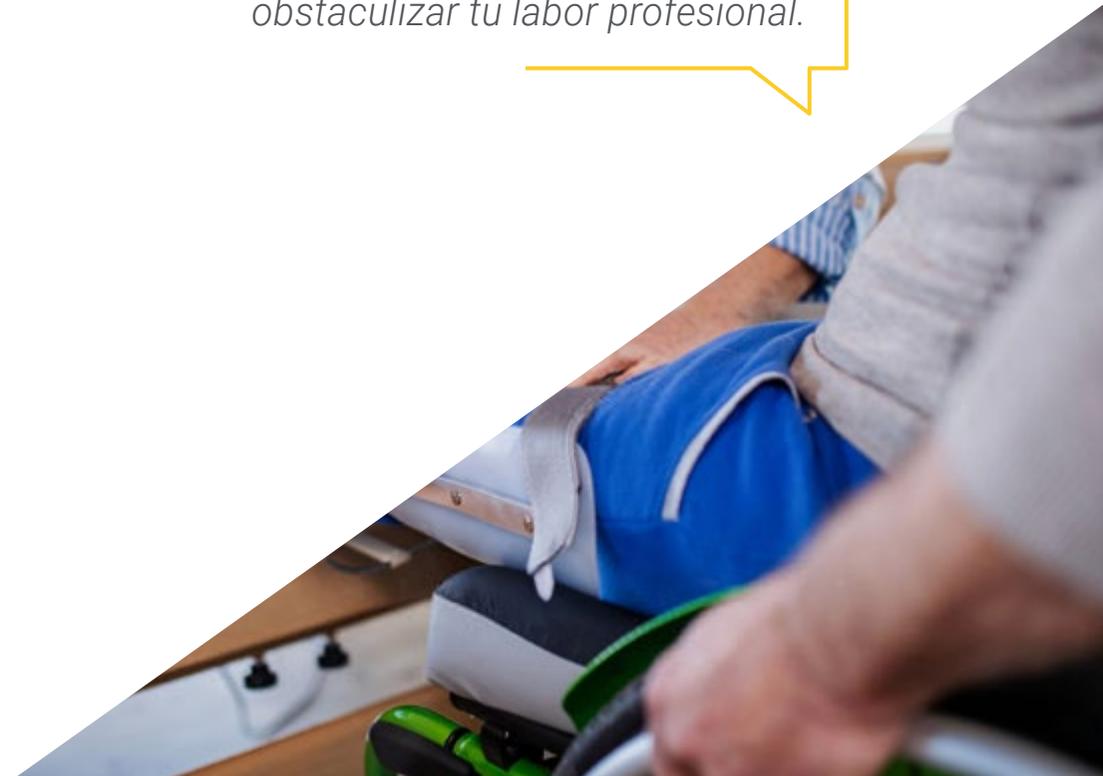
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

*Estarás altamente cualificado para identificar y abordar las necesidades físicas, psicológicas y sociales de tus pacientes durante situaciones de urgencia.*

*La metodología online de TECH te permitirá escoger el momento y el lugar para estudiar, sin obstaculizar tu labor profesional.*



# 02

## Objetivos

Una vez finalizado este Curso Universitario, los facultativos tendrán una sólida comprensión sobre el manejo de situaciones de urgencia en el contexto de los Cuidados Paliativos. De igual modo, los egresados desarrollarán habilidades para llevar a cabo un manejo integral de los pacientes en situaciones críticas (incluyendo la evaluación o el tratamiento adecuado de los síntomas). A su vez, los especialistas tomarán decisiones clínicas informadas y basadas en la evidencia. En sintonía con esto, los profesionales de la Medicina dispondrán de la aptitud necesaria para adaptarse a entornos de trabajo cambiantes y a situaciones de elevada presión.



“

*Obtendrás habilidades clínicas para  
brindar Cuidados Paliativos de Urgencia  
altamente seguros y efectivos”*



## Objetivos generales

- ♦ Disponer de una sólida comprensión sobre los fundamentos y modelos de atención en Cuidados Paliativos, así como aspectos como la epidemiología o fisiopatología de las enfermedades crónicas
- ♦ Potenciar habilidades clínicas para la evaluación integral de los pacientes, incluyendo el manejo de síntomas complejos y el abordaje del sufrimiento total
- ♦ Adoptar un enfoque de atención individualizado y centrado tanto en las preferencias como valores de los usuarios, respetando su autonomía en todas las etapas de la patología
- ♦ Obtener habilidades de comunicación empática y efectiva tanto con los individuos afectados como con sus familias
- ♦ Aplicar conocimientos de nutrición específica para mejorar los pronósticos y reducir complicaciones en pacientes con enfermedades avanzada
- ♦ Mantenerse al corriente de las innovaciones en materias como técnicas diagnósticas y terapéuticas más relevantes para el seguimiento de los Pacientes Paliativos





## Objetivos específicos

---

- Diferenciar entre pacientes paliativos y terminales
- Reconocer las urgencias más frecuentes en Pacientes Paliativos
- Llevar a cabo un correcto manejo clínico de las urgencias paliativas
- Ajustar los tratamientos más adecuados en función de las necesidades específicas de las personas



*El objetivo de TECH eres tú: dale un impulso a tu carrera como médico de Urgencias en Cuidados Paliativos y destaca en un sector muy relevante para las instituciones sanitarias”*

# 03

## Dirección del curso

La misión de TECH es poner al alcance de cualquiera las titulaciones universitarias más completas y renovadas del panorama académico. Por eso, efectúa un exhaustivo proceso de selección para constituir sus claustros docentes. Para este Curso Universitario, reúne a los mejores especialistas en la rama sanitaria de Urgencias en Cuidados Paliativos. Su vasta experiencia en hospitales reconocidos y su contribución al bienestar de numerosos pacientes terminales aseguran a los egresados una experiencia inmersiva de alta calidad. Sin duda, una propuesta educativa que optimizará la praxis clínica de los especialistas en gran medida.



“

*Un equipo docente, altamente especializado en materia de Urgencias en Cuidados Paliativos, te guiará durante todo el programa para garantizarte una puesta al día exitosa”*

## Director Invitado/Directora Invitada Internacional

El Doctor Blinderman es profesor asociado de Medicina y director del Servicio de Medicina Paliativa para Adultos en el Centro Médico de la Universidad de Columbia/Hospital Presbiteriano de Nueva York. Anteriormente fue médico adjunto en el Servicio de Cuidados Paliativos del Hospital General de Massachusetts y codirigió la Clínica de Dolor por Cáncer del MGH entre 2007 y 2010.

Ha publicado numerosos artículos originales, revisiones y capítulos en las siguientes áreas: cuidados paliativos, cuidados paliativos tempranos en pacientes con cáncer de pulmón, cuidados paliativos para el paciente moribundo, ética médica, angustia existencial, evaluación de los síntomas y calidad de vida en pacientes con insuficiencia pulmonar y cardíaca crónica, así como el tratamiento del dolor por cáncer y el tratamiento del dolor en pacientes con antecedentes de abuso de sustancias. Actualmente es el editor de la sección Case Discussions de la revista *Journal of Palliative Medicine*.

De su currículum académico destaca el MD en Medical School for International Health por la Ben Gurion University, así como el BA en Química por la Universidad de Boston, título que adquirió *Magna Cum Laude*.



## Dr. Blinderman, Craig David

---

- Director de Cuidados Paliativos en el Hospital Presbiteriano de Nueva York, EE.UU
- Especialista en Cuidados Paliativos en el Massachusetts General Hospital
- Profesor de Medicina en Harvard Medical School
- Graduado en Química por la Universidad de Boston
- Profesor asociado del Departamento de Medicina de la Universidad de Columbia

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Lafuente Sanchis, Manuel Pablo

- ♦ Jefe del Servicio de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital Universitario de La Ribera, Valencia
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy
- ♦ Instructor en Simulación Clínica en la Universidad Católica de Murcia
- ♦ Docente Universitario en Estudios de Enfermería
- ♦ Experto Universitario en Cuidados Paliativos por la Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Experto Universitario en Docencia Universitaria por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Hospitalización a Domicilio y Sociedad Española de Simulación Clínica

## Profesores

### Dr. Santander López, Jorge

- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Hospitalización a Domicilio y Cuidados Paliativos en el Hospital La Fe
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ♦ Especialista en Hospitalización Domiciliaria y Cuidados Paliativos
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Mendoza, Argentina
- ♦ Experto Universitario en Dolor

### Dra. Duart Clemente, Cristina

- ♦ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en Sistema Sanitario de Valencia
- ♦ Especialista del Equipo de Valoración de incapacidad de Dirección Provincial Valenciana
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital La Ribera
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra



# 04

## Estructura y contenido

Mediante esta titulación, los facultativos se mantendrán a la vanguardia de los avances que se han producido en el manejo de situaciones de urgencias en el contexto de los Cuidados Paliativos. El plan de estudios analizará las principales condiciones médicas que pueden sufrir los usuarios terminales, tales como la Neutropenia Febril, Síndrome Lisis Tumoral o Hemorragia Masiva, entre otras. A este respecto, los materiales didácticos proporcionarán a los egresados las claves para que lleven a cabo abordajes con eficacia, así como los tratamientos más apropiados para cada estado clínico. Los especialistas desarrollarán habilidades para proporcionar una atención efectiva y segura.



“

*Serás capaz de evaluar y priorizar con eficacia las necesidades de los pacientes en situación de urgencia en Cuidados Paliativos”*

## Módulo 1. Urgencias en Cuidados Paliativos

- 1.1. Neutropenia febril
  - 1.1.1. Infecciones en medicina paliativa
  - 1.1.2. Abordaje y diagnóstico
  - 1.1.3. Tratamiento
- 1.2. Síndrome lisis tumoral
  - 1.2.1. Abordaje
  - 1.2.2. Diagnóstico
  - 1.2.3. Tratamiento
- 1.3. Compresión medular
  - 1.3.1. Abordaje
  - 1.3.2. Diagnóstico
  - 1.3.3. Tratamiento
- 1.4. Hipercalcemia
  - 1.4.1. Abordaje
  - 1.4.2. Diagnóstico
  - 1.4.3. Tratamiento
- 1.5. TVP-TEP
  - 1.5.1. Abordaje
  - 1.5.2. Diagnóstico
  - 1.5.3. Tratamiento
- 1.6. Crisis de ansiedad
  - 1.6.1. Abordaje
  - 1.6.2. Diagnóstico
  - 1.6.3. Tratamiento
- 1.7. Oclusión intestinal
  - 1.7.1. Abordaje
  - 1.7.2. Diagnóstico
  - 1.7.3. Tratamiento





- 1.8. Hemorragia masiva
  - 1.8.1. Abordaje
  - 1.8.2. Diagnóstico
  - 1.8.3. Tratamiento
- 1.9. Dolor irruptivo oncológico
  - 1.9.1. Abordaje
  - 1.9.2. Diagnóstico
  - 1.9.3. Tratamiento
- 1.10. Otros en situación de urgencia
  - 1.10.1. Hemoptisis
  - 1.10.2. Hemorragia digestiva
  - 1.10.3. Disnea

“ *Una exhaustiva puesta al día sobre las Urgencias en Cuidados Paliativos través de un programa diseñado por auténticos especialistas. ¡Matricúlate ya!*”

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 empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿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 especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar 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 del médico.

“

*¿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 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.



## 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 profesional 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 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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 curso, 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 quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. 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, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

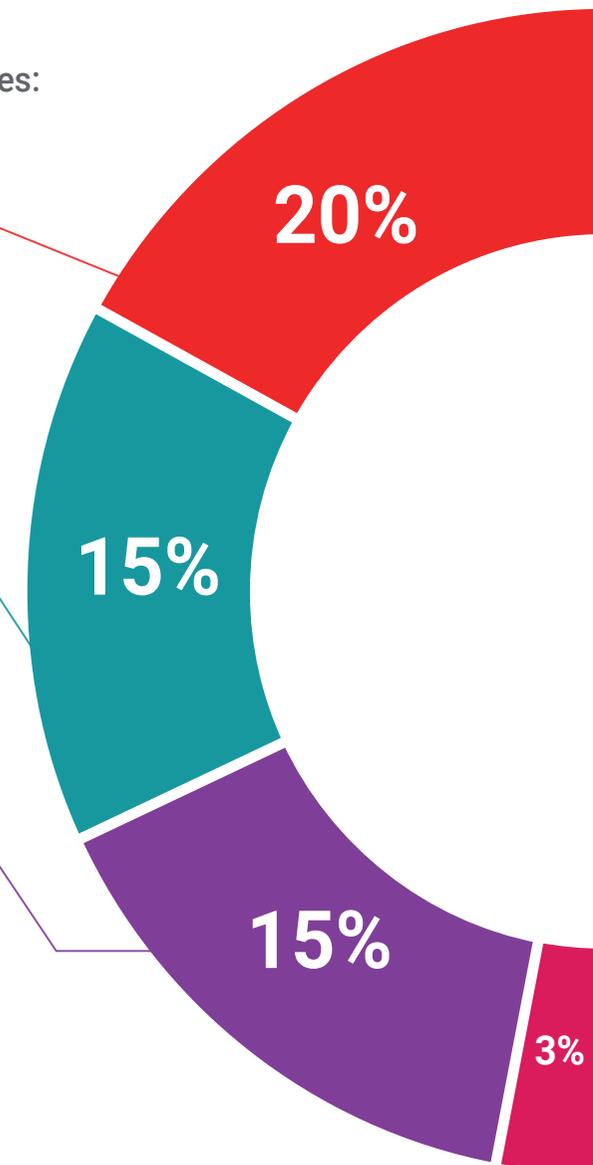
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

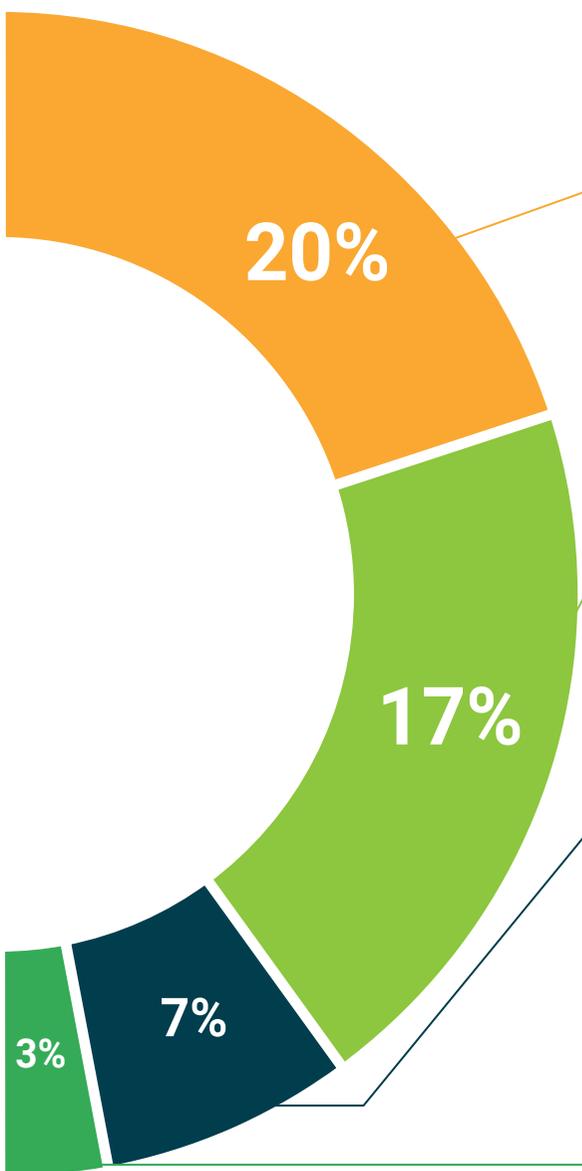
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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 Urgencias en Cuidados Paliativos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Urgencias en Cuidados Paliativos** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Urgencias en Cuidados Paliativos**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



futuro  
salud confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente calidad  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas



## Curso Universitario Urgencias en Cuidados Paliativos

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

# Curso Universitario

## Urgencias en Cuidados Paliativos

