

Curso Universitario

Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería





Curso Universitario Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **5 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/infecciones-cardiovasculares-snc-urgencias-enfermeria

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

Los enfermeros que trabajan en el Servicio de Urgencias se pueden enfrentar, durante su labor diaria, a la atención a pacientes con enfermedades infecciosas. Por ello, su deber profesional es estar en constante actualización de sus conocimientos para ser capaces de ofrecer los cuidados más personalizados según las necesidades de los enfermos. El Estudiante podrá especializarse con TECH y adquirir las habilidades necesarias para desarrollarse con éxito en este campo.



“

Únete a nuestra comunidad de alumnos y adquiere unos conocimientos especializados en enfermedades infecciosas. Lograrás un crecimiento personal y profesional en poco tiempo”

La atención a pacientes con enfermedades infecciosas supone un reto para los enfermeros que, sobre todo en los Servicios de Urgencias, pueden enfrentarse a situaciones nuevas o poco frecuentes. Por ello, cobra una gran importancia la realización de especializaciones como la que TECH presenta en esta ocasión, en la que los enfermeros encontrarán un temario actualizado sobre infecciones cardiovasculares y del SNC que ha sido elaborado por un equipo de profesionales con amplia experiencia laboral y docente.

En concreto, el programa incluye los aspectos clásicos en el manejo la patología infecciosa por aparatos u órganos, obviamente atendiendo a las actualizaciones que se hayan podido producir hasta el momento del diseño de este programa. Pero también se han incorporado ítems novedosos e imprescindibles para un correcto manejo de las enfermedades infecciosas en el escenario actual de la globalización de la salud.

De esta forma, TECH se ha propuesto ofrecer a los enfermeros una capacitación de alto nivel académico que permita a los profesionales especializarse y mejorar en su práctica diaria, ya que no solo se quiere que los profesionales adquieran un nivel superior de educación, sino también capacitarlos para que los pacientes sean atendidos por los mejores.

Una de las principales ventajas de este Curso Universitario es que, al tratarse de una especialización 100% online, el profesional tendrá la capacidad de decidir cuándo y desde dónde estudiar, sin compromisos ni obligaciones, pudiendo, de esta manera, compaginar su tiempo de estudio con el resto de sus obligaciones diarias.

Este **Curso Universitario en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de este programa son:

- ♦ El desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en Enfermedades Infecciosas
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Las novedades terapéuticas sobre la intervención en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias
- ♦ Los ejercicios prácticos dónde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ El sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Su especial hincapié en las metodologías de la investigación
- ♦ 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



Actualiza tus conocimientos a través de este programa y da un impulso a tu profesión. Podrás ayudar a tus pacientes de una manera más efectiva”

“

Con este completo programa aprenderás a explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la endocarditis e infecciones intravasculares”

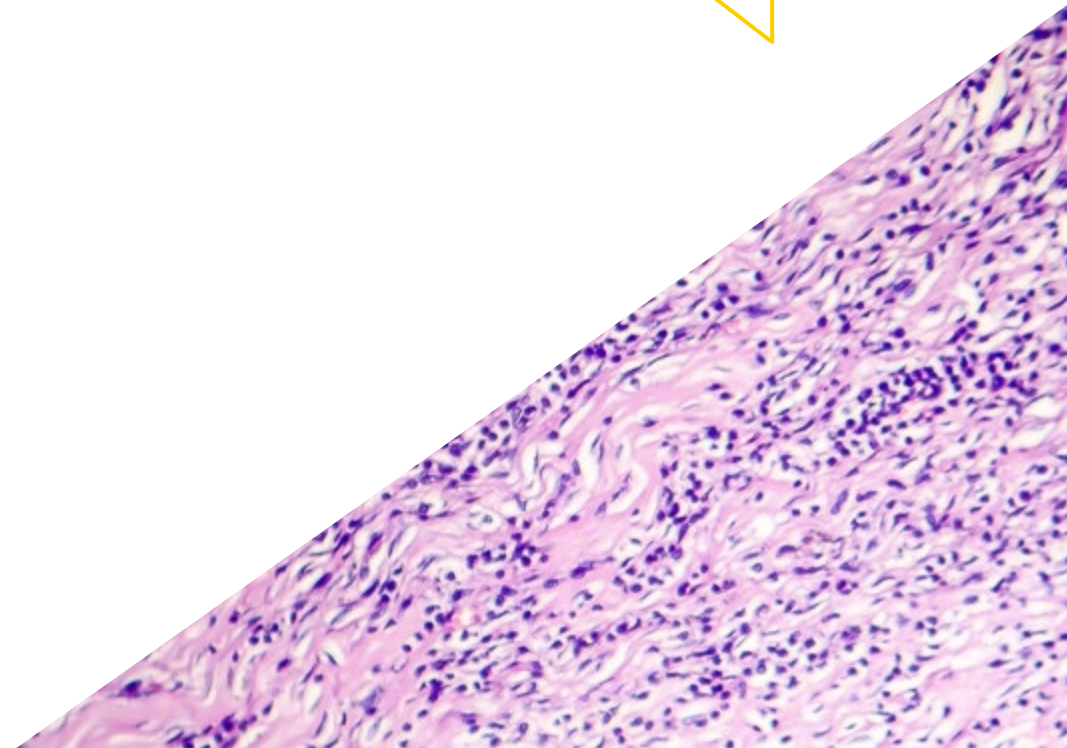
Incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito de las Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades científicas de referencia.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Curso Universitario.

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias y mejorar la atención a tus pacientes.



02 Objetivos

El Curso Universitario en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado al tratamiento de la patología infecciosa urgente en todos sus ámbitos, pero, sobre todo, en el Servicio de Urgencias.





“

*Te ofrecemos una capacitación de alto nivel
para que alcances la excelencia académica”*



Objetivos generales

- Proporcionar el conocimiento teórico preciso para poder entender el entorno en el que se desarrolla la actividad profesional para atender a los pacientes con Enfermedades Infecciosas
- Proporcionar el tratamiento adecuado en los diferentes casos de patología infecciosa
- Estudiar en profundidad cada una de las áreas en las que los profesionales deben especializarse para poder ejercer con conocimiento en la atención a las patologías infecciosas

“

Actualiza tus conocimientos a través del programa en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería”





Objetivos específicos

- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Endocarditis e Infecciones Intravasculares
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Tromboflebitis Séptica
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la infección de dispositivos intravasculares
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la infección de catéter tunelizado y no tunelizado
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la infección marcapasos
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la infección de otros dispositivos
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Pericarditis y Miocarditis
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Mediastinitis
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Meningitis
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Encefalitis
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de la Mielitis
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias del Absceso Cerebral
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias del Empiema Subdural, Absceso Epidural y Tromboflebitis Intracraneal
- ◆ Explicar el diagnóstico y tratamiento en urgencias de las Infecciones de shunts de LCR

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a especialistas de referencia en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias y otras áreas afines, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

*Los mejores docentes se encuentran
en la mejor universidad. No dejes pasar
la oportunidad de prepararte con ellos”*

Dirección



Dr. García del Toro, Miguel

- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- ♦ Jefe de la Unidad de Enfermedades Infecciosas en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ 50 publicaciones nacionales e internacionales en revistas y libros, 33 de ellas indexadas en Pubmed y/o Scopus
- ♦ Presidente Congreso del Grupo nacional para el Estudio de las Hepatitis de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 2017
- ♦ Más de 200 comunicaciones en Congresos nacionales e internacionales de la especialidad de Enfermedades Infecciosas, VIH y Hepatitis Víricas
- ♦ Investigador Principal de una veintena de ensayos clínicos y/o proyectos de investigación



Dña. García Rodríguez, Magdalena

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Medicina Interna
- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Consorcio Hospital General. Valencia
- ♦ Responsable de la Sección de Salud Internacional y Consejo al Viajero
- ♦ Autora de numerosas publicaciones y proyectos de investigación
- ♦ Miembro fundador y asesor de la Asociación de la Enfermedad de Chagas de la Comunidad Valenciana
- ♦ Miembro del grupo de estudio de vacunas de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
- ♦ Miembro del grupo español de estudio de la malaria de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional



Dña. Ricart Olmos, María del Carmen

- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Medicina Interna
- ♦ Médico Adjunto de la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Autora de numerosas publicaciones y proyectos de investigación
- ♦ Redactora de Documento de Consenso sobre Edad e Infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana. Grupo de expertos de la Secretaría del Plan Nacional sobre el SIDA (SPNS), Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología (SEGG)
- ♦ Máster de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales de los mejores centros hospitalarios y universidades del territorio nacional, conscientes de la relevancia que tiene esta especialización en la actualidad para poder intervenir en el tratamiento y seguimiento de las infecciones cardiovasculares y del SNC en Urgencias y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

Este Curso Universitario contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Infecciones por órganos y aparatos: cardiovascular, SNC

- 1.1. Endocarditis infecciosa
 - 1.1.1. Epidemiología
 - 1.1.2. Etiología
 - 1.1.3. Clínica
 - 1.1.4. Diagnóstico
 - 1.1.5. Tratamiento
 - 1.1.6. Prevención
- 1.2. Infección de dispositivos intravasculares
 - 1.2.1. Infección asociada al catéter intravascular
 - 1.2.2. Infecciones relacionadas con dispositivos electrónicos cardiovasculares implantables
- 1.3. Pericarditis aguda
 - 1.3.1. Definición
 - 1.3.2. Pericarditis incesante y crónica
 - 1.3.3. Pericarditis recurrente
 - 1.3.4. Miopericarditis
- 1.4. Mediastinitis
 - 1.4.1. Mediastinitis aguda
 - 1.4.2. Mediastinitis esclerosante
- 1.5. Meningitis
 - 1.5.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 1.5.2. Diagnóstico de la meningitis: clínica y laboratorio
 - 1.5.3. Tratamiento antimicrobiano
- 1.6. Encefalitis
 - 1.6.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 1.6.2. Diagnóstico de la encefalitis: clínica y exploraciones complementarias
 - 1.6.3. Tratamiento antimicrobiano





- 1.7. Mielitis
 - 1.7.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 1.7.2. Clínica
 - 1.7.3. Diagnóstico
 - 1.7.4. Tratamiento
- 1.8. Absceso cerebral
 - 1.8.1. Etiopatogenia
 - 1.8.2. Manifestaciones clínicas y diagnóstico
 - 1.8.3. Tratamiento
- 1.9. Empiema Subdural, Absceso Epidural y Tromboflebitis intracraneal
 - 1.9.1. Empiema subdural: etiopatogenia, manifestaciones clínicas, diagnóstico y tratamiento
 - 1.9.2. Absceso epidural: etiopatogenia, manifestaciones clínicas, diagnóstico y tratamiento
 - 1.9.3. Tromboflebitis séptica: etiopatogenia, manifestaciones clínicas, diagnóstico y tratamiento
- 1.10. Infecciones de shunts de LCR
 - 1.10.1. Etiopatogenia
 - 1.10.2. Manifestaciones clínicas
 - 1.10.3. Diagnóstico
 - 1.10.4. Tratamiento



*Una experiencia única, clave
y decisiva para impulsar tu
desarrollo profesional”*

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***.



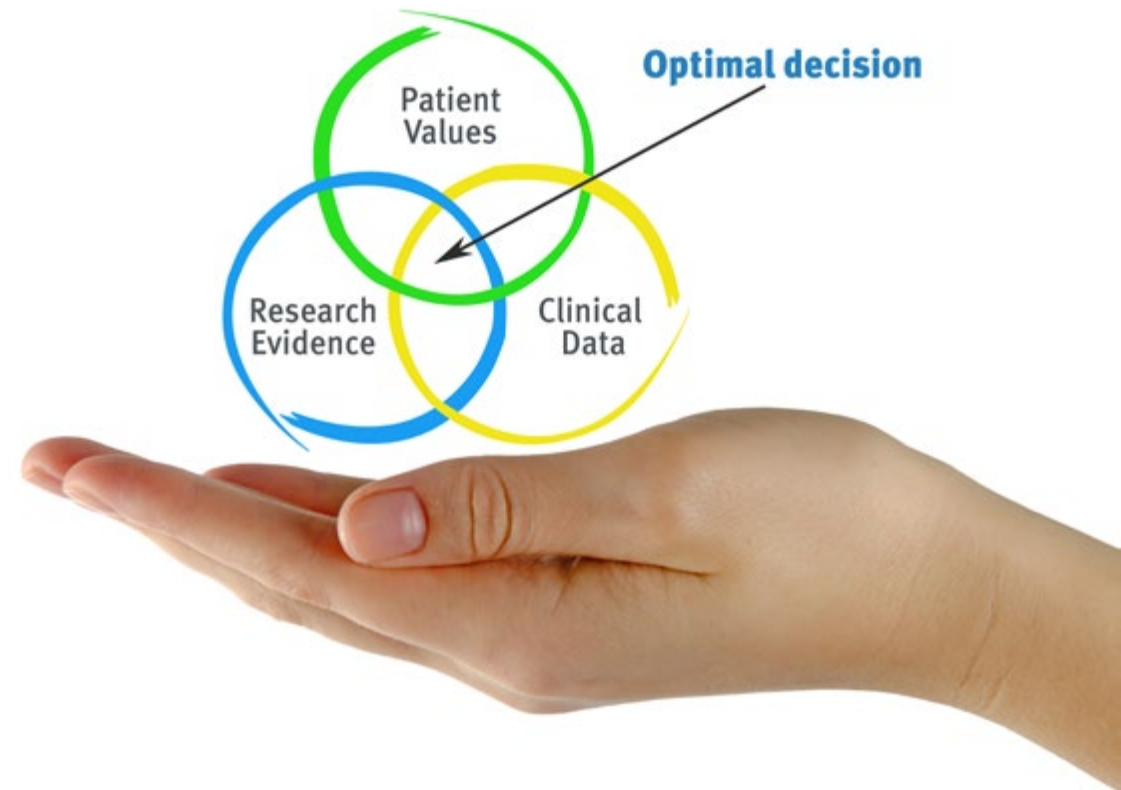
“

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. Las enfermeras aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH el enfermero experimenta 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 potencia el uso del método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Esta Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.



El enfermero 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 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, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

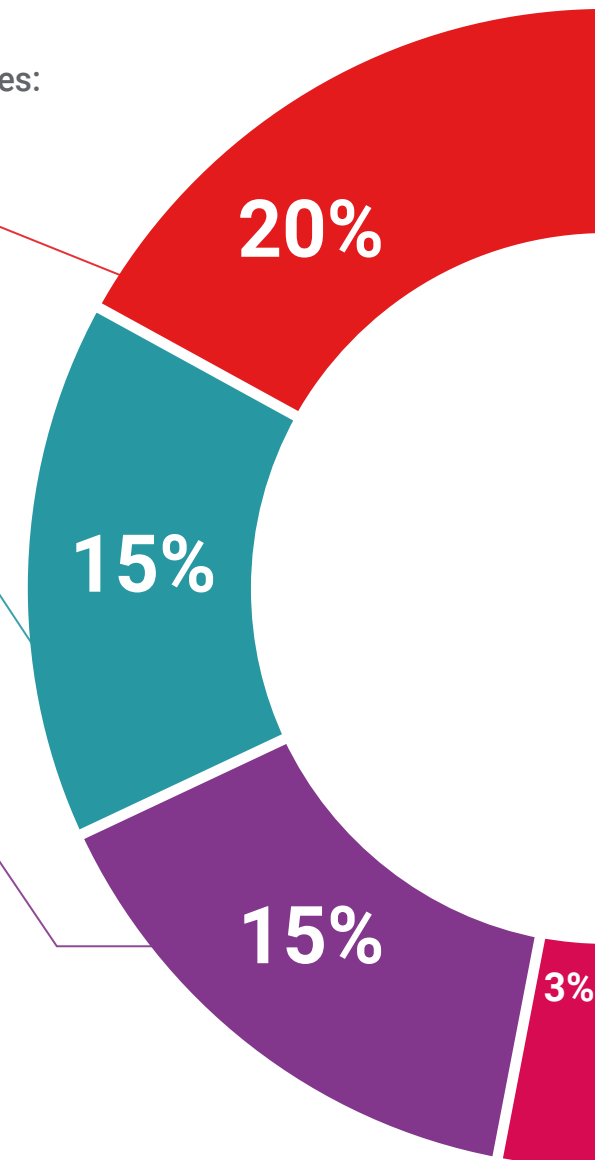
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

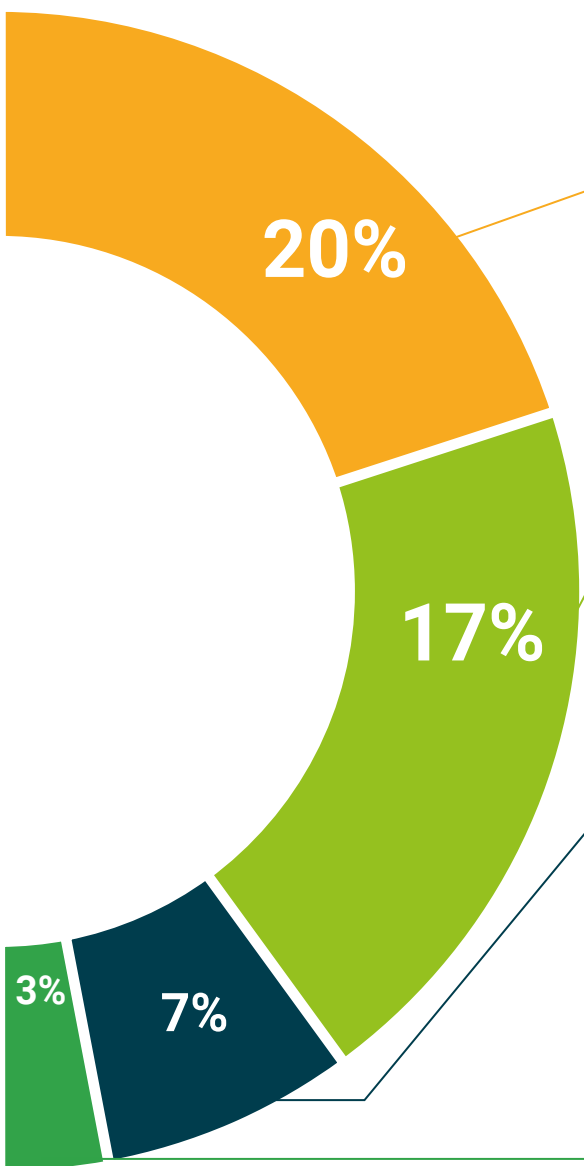
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería 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 esta capacitación y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería** 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 Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **5 ECTS**





Curso Universitario

Infecciones Cardiovasculares
y del SNC en Urgencias
para Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 5 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Infecciones Cardiovasculares y del SNC en Urgencias para Enfermería

