Diplomado

Infecciones Intrahospitalarias



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Infecciones Intrahospitalarias

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/infecciones-intrahospitalarias**

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

La celeridad en el diagnóstico de infecciones nosocomiales es fundamental para aumentar las posibilidades de contribuir a la mejora de la salud del paciente, ya que su pronta identificación permitirá al especialista de la medicina aplicar las estrategias terapéuticas que mejor se adaptan al caso, evitando el surgimiento de consecuencias asociadas. Para ello, estos profesionales deben conocer al detalle las últimas novedades relacionadas con las afecciones intrahospitalarias provocadas por bacterias, hongos, virus y parásitos en el entorno clínico, algo que podrá lograr con el curso de este completísimo programa. Y es que gracias a la efectiva metodología pedagógica que se ha empleado para su desarrollo, así como la exhaustividad y austeridad que definen a su temario, el egresado podrá ponerse al día sobre esta área de manera garantizada y a través de una titulación 100% online.





Si lo que buscas es una titulación con la que, en tan solo 150 horas, puedas conocer al detalle las novedades relacionadas con las infecciones nosocomiales, este programa es perfecto para ti, y TECH tu mejor aval"

En el entorno intrahospitalario conviven millones de bacterias, virus y parásitos de diferentes tipos, razón por la que, en muchas ocasiones, el paciente ingresado por cualquier otra patología o intervención, se ve afectado por una infección, la cual puede presentarse durante su estancia o, incluso, una vez se le haya dado el alta. Al tratarse de personas que están pasando por un proceso de recuperación, cualquier alteración en su organismo puede provocar consecuencias muy graves para su salud, por lo que los especialistas deben actuar siempre con celeridad y seguridad cuando se presentan este tipo de casos.

Por ese motivo, TECH ha solicitado a su equipo de expertos que conformen una titulación que permita a estos profesionales conocer al detalle las novedades relacionadas con las infecciones nosocomiales. Así surge este Diplomado, un programa dinámico, austero y multidisciplinar, con el cual el egresado podrá ponerse al día sobre los avances que se han realizado en el manejo clínico de estos pacientes y en base a las diferentes zonas de afección.

Para ello, contará con 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional (vídeos al detalle, imágenes, artículos de investigación, lecturas complementarias, casos clínicos reales y ejercicios de autonocimiento) gracias al cual podrá contextualizar la información desarrollada en el temario y ahondar en los aspectos que considere más relevantes. Además, el contenido estará disponible en el aula virtual desde el inicio de la actividad académica y durante las 6 semanas en las que se distribuye la titulación, aunque podrá ser consultado para su posterior consulta en cualquier dispositivo con conexión a internet.

Este **Diplomado en Infecciones Intrahospitalarias** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en enfermedades infecciosas
- 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

¿Te gustaría ahondar en las últimas noticias relacionadas con las neumonías nosocomiales asociadas a la ventilación mecánica? Matricúlate en este programa y hazlo de manera 100% online”

Una oportunidad académica innovadora y alternativa para profundizar en aspectos como los diferentes apartados de la infección asociada a catéteres venosos periféricos y centrales no tunelizados”

Contarás con material adicional variado y de gran calidad para ahondar en los diferentes apartados del temario de manera personalizada.

Gracias a su exhaustividad, podrás trabajar en las novedades para el manejo clínico de la herida quirúrgica, superficial y profunda.

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.



02

Objetivos

Dada la relevancia que tiene el manejo exhaustivo y efectivo de las infecciones nosocomiales en pacientes intrahospitalarios, TECH ha desarrollado este programa con el objetivo de que el egresado pueda conocer al detalle las últimas novedades relacionadas con este campo. Para ello contará, no solo con la información más innovadora y vanguardista, sino con las mejores herramientas para obtener de esta experiencia académica un resultado altamente gratificante para su desempeño profesional.





Un programa diseñado, de tal manera, para que puedas alcanzar hasta tus objetivos académicos más ambiciosos de manera garantizada"

Objetivos generales

- Determinar las novedades relacionadas con las enfermedades nosocomiales y las estrategias más innovadoras para su tratamiento
- Conocer las últimas evidencias científicas de la Infectología a través del empleo de las herramientas académicas más modernas y efectivas

Si entre tus objetivos está el perfeccionar tus habilidades en el manejo hospitalario de pacientes con infección por Clostridium difficile, con este Diplomado lo lograrás en menos de 6 semanas"





Objetivos específicos

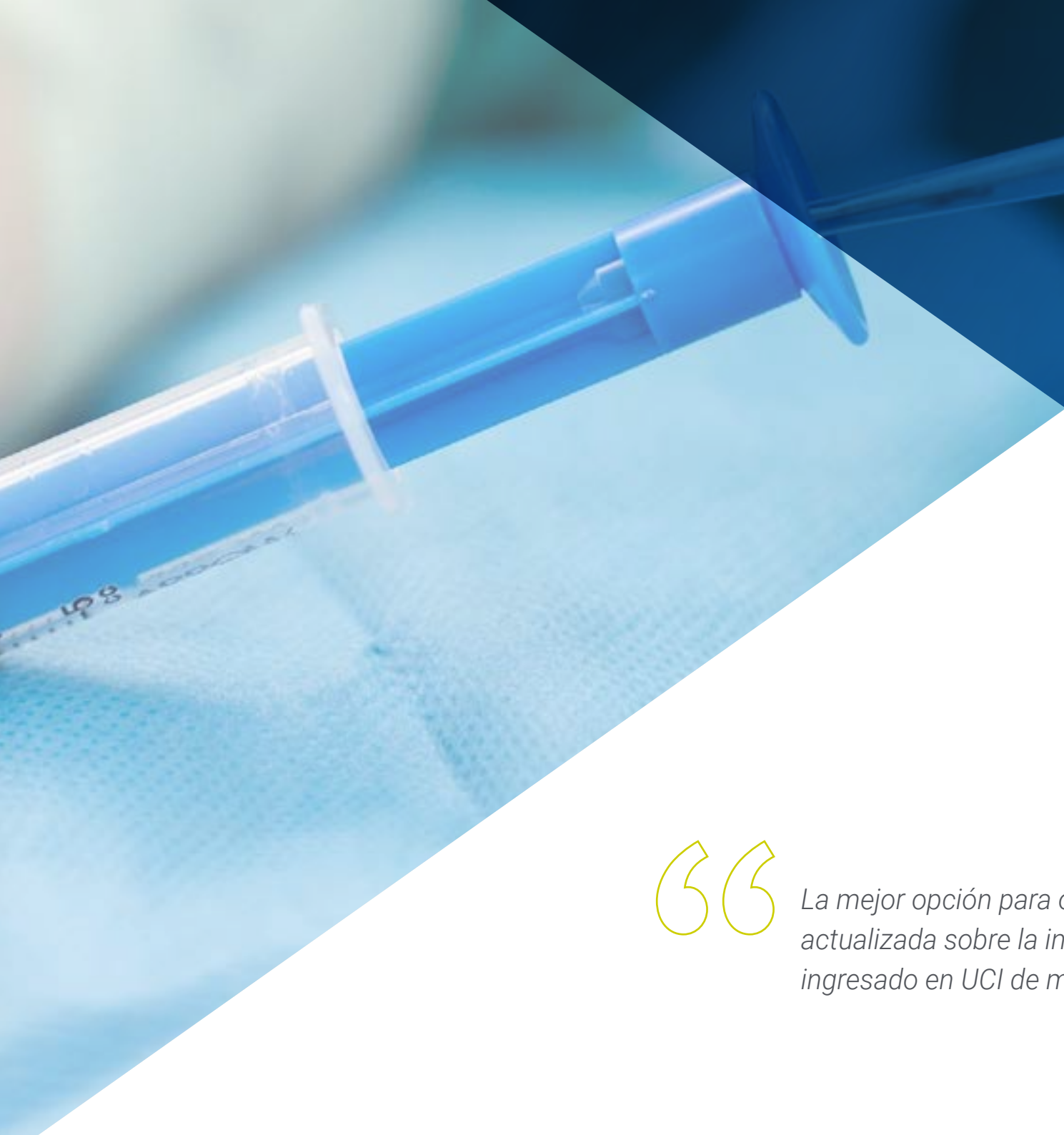
- Incorporar a la práctica diaria los últimos procedimientos diagnósticos y terapéuticos de las infecciones adquiridas en el centro hospitalario o relacionadas con la asistencia sanitaria
- Determinar las actividades de control de infección en el ámbito de la vigilancia y control intrahospitalario de la infección nosocomial

03

Dirección del curso

Para TECH, que el egresado pueda obtener de cada experiencia académica el máximo es una prioridad. De ahí su empeño por incluir en sus titulaciones al mejor equipo docente, compuesto, en este caso, por profesionales de la Medicina especializados en el área de la Infectología. Se trata de un grupo de expertos con años de experiencia en el trabajo activo con infecciones y pacientes que las han padecido. Por lo tanto, se trata de una oportunidad única para el egresado de ponerse al día de auténticos versados en el área y de conocer al detalle las novedades de la materia de una forma dinámica e intensiva.





La mejor opción para obtener una visión global y actualizada sobre la infección en el paciente crítico ingresado en UCI de manera dinámica y austera"

Dirección



Dra. Díaz Pollán, Beatriz

- Facultativo especialista de área en el Hospital Universitario La Paz
- Facultativo especialista de área en el Hospital Clínico San Carlos
- Médico residente en el Hospital Clínico San Carlos
- Programa Oficial de Doctorado en Medicina Clínica por la Universidad Rey Juan Carlos
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Máster en Enfermedades Infecciosas y Tratamiento Antimicrobiano por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Infecciones Comunitarias y Nosocomiales por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Patologías Infecciosas Crónicas e Infecciones Importadas por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- Experto Universitario en Diagnóstico Microbiológico, Tratamiento Antimicrobiano e Investigación en la Patología Infecciosa por la Universidad CEU-Cardenal Herrera

Profesores

Dr. Ramos, Juan Carlos

- Médico en el Hospital Universitario La Paz. Madrid
- Programa Oficial de Doctorado en Medicina. Universidad de Alcalá
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad Complutense de Madrid
- Máster propio de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos. Fundación Universidad-Empresa Valencia
- Autor de diferentes publicaciones científicas

Dr. Arribas López, José Ramón

- Jefe de Sección de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Hospital Universitario La Paz
- Coordinador de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel. Hospital La Paz – Carlos III
- Miembro Comité interministerial para la gestión de la crisis del Ébola
- Director del grupo de investigación de SIDA y Enfermedades Infecciosas de IdiPAZ
- Doctor en Medicina. Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad Complutense de Madrid

Dra. Rico, Alicia

- Facultativo especialista en Microbiología y Parasitología en el Hospital Universitario de la Paz
- Adjunta y cofundadora de la Unidad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica del Hospital Universitario La Paz
- Miembro de equipo PROA
- Clínico colaborador docente del Departamento de Medicina de la UAM
- Miembro de la Comisión de Infecciones y Política del Hospital Universitario de La Paz
- Miembro de SEIMC (Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica)
- Participación en varios proyectos de investigación
- Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Cursos de Doctorado en la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Loeches Yagüe, María Belén

- Consultora en el Departamento de Enfermedades Infecciosas en el Hospital General Universitario La Paz, Madrid
- Profesora de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario Infanta Sofía de Madrid. Universidad Europea de Madrid
- Doctora en Medicina. Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciado en Medicina. Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Aprendizaje Teórico y Práctico en Enfermedades Infecciosas. Universidad Complutense de Madrid
- Capacitación Especializada en Microbiología y Enfermedades Infecciosas. Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Dra. Mora Rillo, Marta

- Facultativo especialista del área de Enfermedades Infecciosas en el Hospital Universitario La Paz
- Colaborador Clínico Docente en el Departamento de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid
- Doctora en Medicina. Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad de Zaragoza
- Máster Propio de Enfermedades Infecciosas en Cuidados Intensivos. Universidad de Valencia
- Máster Online en Enfermedades Infecciosas y tratamiento antimicrobiano. Universidad CEU Cardenal Herrera. 2017
- Máster en Medicina Tropical y Salud Internacional. Universidad Autónoma de Madrid
- Experto en Patología por Virus Emergentes y de Alto Riesgo. Universidad Autónoma de Madrid
- Experto en Medicina Tropical. Universidad Autónoma de Madrid

04

Estructura y contenido

El egresado que acceda a este Diplomado encontrará en él 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional presentado en diferentes formatos: vídeos al detalle, imágenes gráficas, artículos de investigación, lecturas complementarias, ejercicios de autoconocimiento ¡y mucho más! En definitiva, todo lo que el especialista necesita para ponerse al día sobre las Infecciones Intrahospitalarias de manera garantizada y 100% online, desde cualquier dispositivo con conexión a internet y con un horario totalmente adaptado a tu disponibilidad.





Gracias a la exhaustividad con la que ha sido diseñado el programa, podrás ponerte al día sobre las combinaciones de antimicrobianos, así como en sus pros y contras"

Módulo 1. Infecciones nosocomiales

1.1. Infecciones asociadas a procedimientos médicos
- 1.1.1. Infección de la herida quirúrgica: superficial y profunda
- 1.1.2. Neumonía nosocomial asociada a ventilación mecánica
- 1.1.3. Infección asociada a catéteres venosos periféricos y centrales no tunelizados
- 1.1.4. Infección asociada a catéter urinario
- 1.1.5. Infección por *Clostridium difficile*
- 1.1.6. Visión global de la infección en el paciente crítico ingresado en UCI





Una titulación que se adapta a ti: con un horario personalizado y con la posibilidad de acceder al aula virtual desde cualquier dispositivo con conexión a internet"

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 tomasen 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.



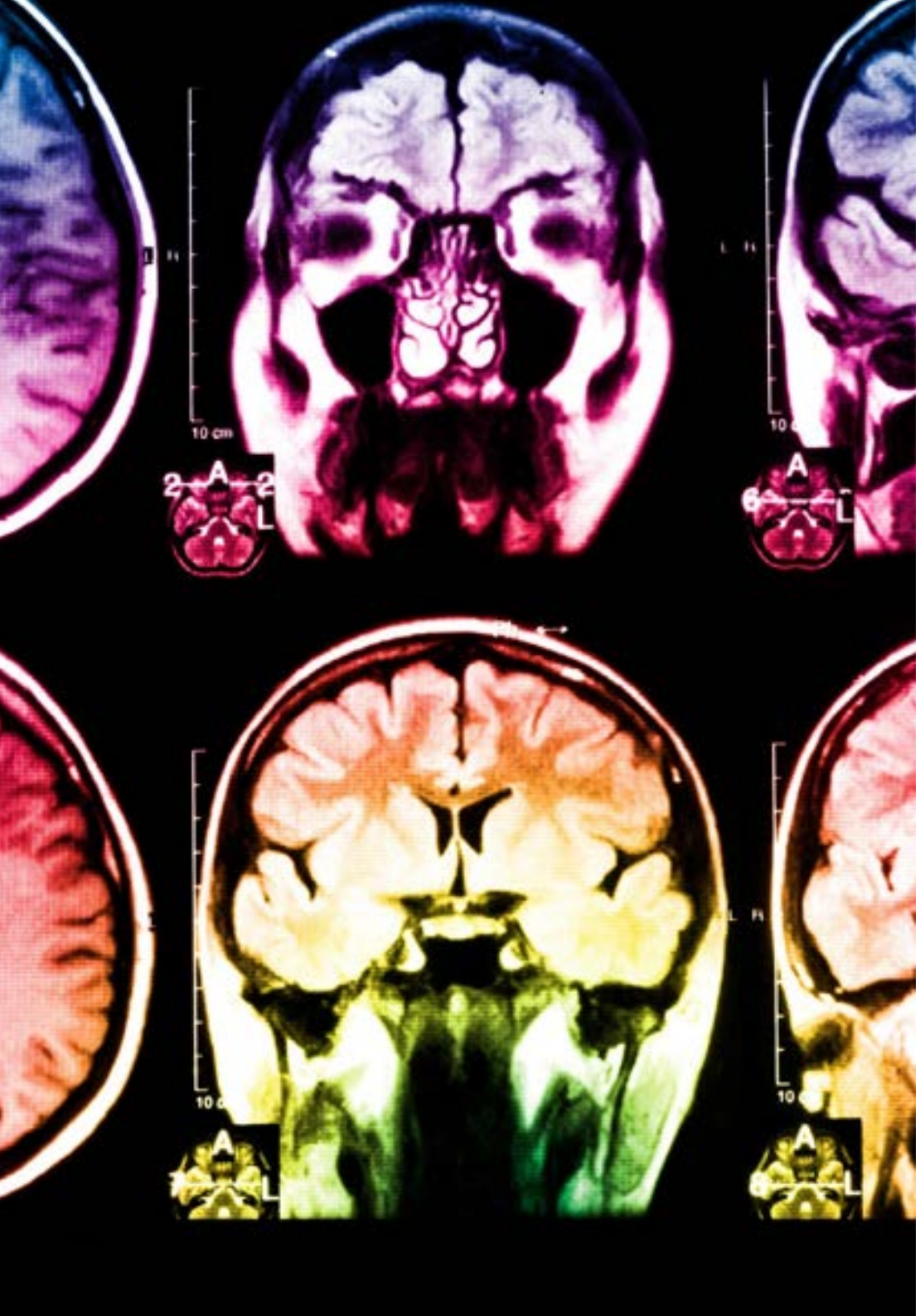
Relearning Methodology

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.

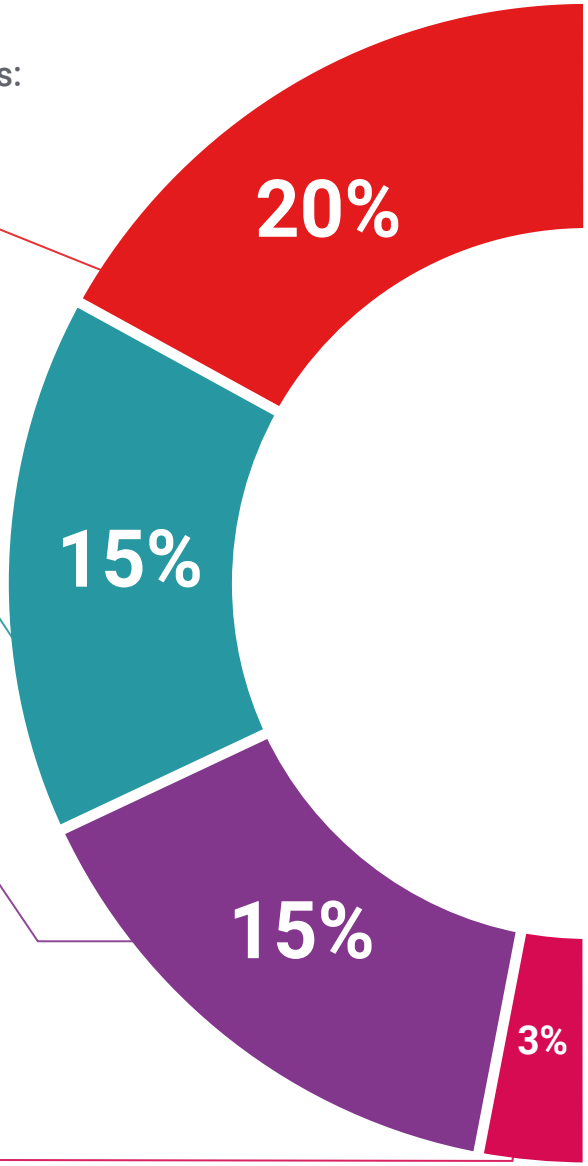
Resúmenes interactivos

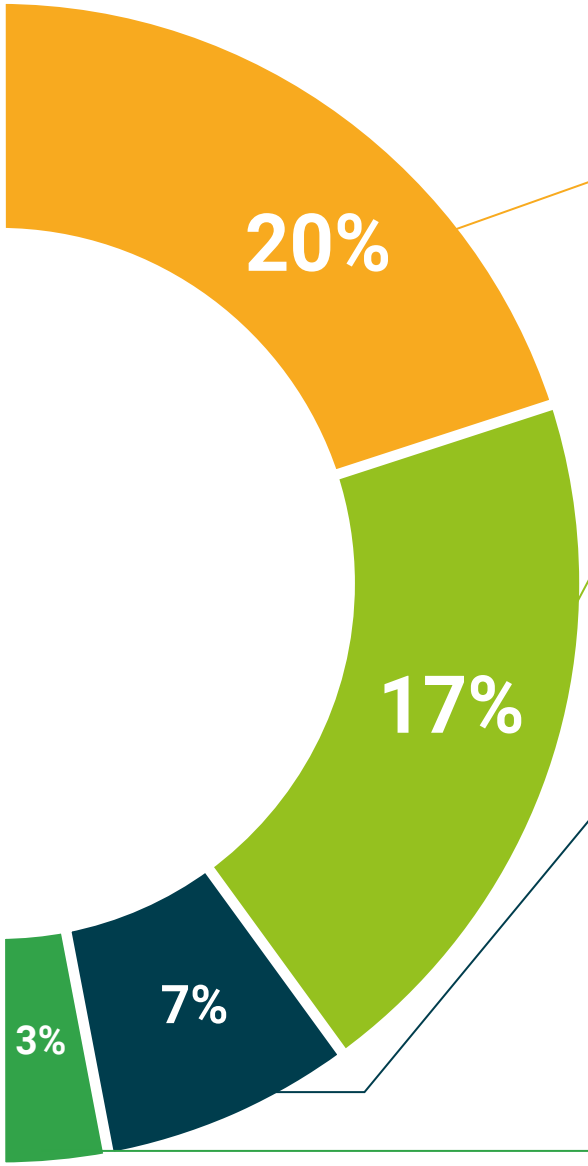
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Diplomado en Infecciones Intrahospitalarias garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Infecciones Intrahospitalarias** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Infecciones Intrahospitalarias**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____ con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Infecciones Intrahospitalarias

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Infecciones Intrahospitalarias

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Infecciones Intrahospitalarias



tech universidad tecnológica