Diplomado
Complicaciones en Grandes Quemados



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado
Complicaciones en Grandes Quemados

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

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 pacientes con graves quemaduras, que llegan a los hospitales en una situación crítica, pueden sufrir complicaciones que afecten a prácticamente todos los órganos, creando dificultades para la supervivencia del paciente. En estos casos, los diagnósticos correctos y precoces pueden marcar la diferencia entre la vida y la muerte. Si los profesionales quieren aumentar su capacitación en este campo, no dejen pasar la oportunidad de prepararse con este completísimo programa académico.





Cuando un paciente quemado sufre Complicaciones, precisa de una rápida actuación por parte del médico. Para que aprendas a tratar estos casos hemos preparado este completísimo programa"

El principal objetivo de este Diplomado es conocer la situación del paciente quemado crítico, en el que pueden presentarse complicaciones con disfunciones en prácticamente todos los órganos. Para ello, se explicarán la frecuencia y consecuencias de las disfunciones respiratorias, hematológicas, renales, hepáticas, inmunológicas, adrenales y la posibilidad de que todo ello acabe en fracaso multiorgánico.

Además, se incluyen temas de complicaciones que, aunque no exclusivas de estos pacientes, sí son especialmente frecuentes en ellos. En concreto, se trata de las siguientes patologías: la hipertensión intraabdominal y el síndrome compartimental. En cuanto al síndrome compartimental en extremidades, ha sido conocido desde hace mucho tiempo, sin embargo, hasta hace pocos años no se ha prestado especial atención a los síndromes compartimentales abdominales y de otras zonas. Por ello, queremos aumentar la capacitación de los médicos en este campo.

Además de la información completa y totalmente actualizada, se ofrece la gran experiencia del profesorado en la atención a este tipo de pacientes. Esta experiencia es muy valiosa ya que son muy pocas las unidades de Quemados y, por tanto, es escasa la posibilidad de prepararse en ellas. Como principal ventaja, cuenta con la ventaja de tratarse de una especialización 100% online, por lo que el alumno podrá decidir desde dónde estudiar y en qué horario hacerlo, de esta manera, podrá autodirigir de manera flexible sus horas de estudio.

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

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en quemaduras
- Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Las novedades sobre la Complicaciones en Grandes Quemados
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su hincapié en metodologías innovadoras en cooperación internacional
- 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

Aumenta tu capacitación en el tratamiento a pacientes con grandes quemaduras y da un impulso a tu profesión”

Este Diplomado es la mejor inversión que puedes hacer en una especialización para actualizar tus conocimientos en la atención a pacientes con grandes quemaduras"

Este Diplomado te permitirá estudiar desde cualquier rincón del mundo. Solo necesitas un ordenador o dispositivo móvil con conexión a internet.

Nuestra novedosa metodología docente te permitirá estudiar como si te estuvieras enfrentando a casos reales, aumentando tu capacitación.

Incluye en su cuadro docente a un equipo de profesionales de la medicina, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá a los profesionales 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 los profesionales deberán tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del programa académico. Para ello, contarán con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Complicaciones en Grandes Quemados, y con gran experiencia docente.



02

Objetivos

El Diplomado en Complicaciones en Grandes Quemados está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la sanidad con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





Esta especialización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la práctica diaria y te ayudará a crecer profesionalmente"

Objetivos generales

- Capacitar para la actuación y el tratamiento de esta patología tan compleja y en la que están implicados los especialistas en Medicina Intensiva y los cirujanos plásticos de forma fundamental, pero también otros especialistas como anestesistas, infectólogos, rehabilitadores, psiquiatra, etc., y, por supuesto, la enfermería especializada
- Ofrecer una especialización completa, integrada y multidisciplinar que capacite para la atención de pacientes con grandes quemaduras y que, mediante el conocimiento de los aspectos multidisciplinares, facilite la colaboración con el resto de especialistas





Objetivos específicos

- Especializarse en las principales complicaciones para intentar prevenirlas o atajarlas precozmente
- Hacer comprender la posible gravedad que pueden alcanzar estos pacientes
- Capacitar al alumno para la detección y el tratamiento de las complicaciones

Nuestro objetivo es lograr la excelencia académica y ayudarte a ti también a conseguirla"

03

Dirección del curso

La creación de los materiales se ha realizado por un equipo de profesionales de referencia en Quemados, que desempeñan su actividad profesional en los principales centros hospitalarios de gran nivel y prestigio, trasladando al programa la experiencia alcanzada en sus puestos de trabajo durante toda su carrera.





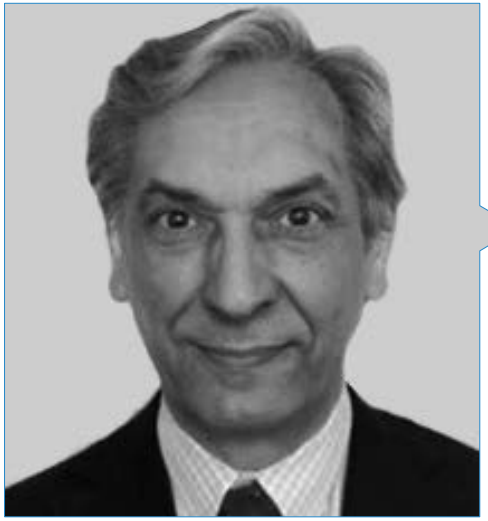
Los mejores profesionales de esta área se han unido para ofrecerte los conocimientos más especializados en quemaduras”

Dirección



Dr. Rubio Mateo-Sidrón, Jose Alfonso

- Médico Adjunto Medicina Intensiva Hospital Universitario 12 de Octubre
- Fellowship en Cuidado Criticos Cardiotorácicos. Papworth Hospital. Cambridge UK.
- Miembro de la Extracorporeal Life Support Organization (ECMOed)
- Médico Especialista en Medicina Intensiva
- Licenciado en Medicina. Universidad de Cádiz



Dr. Sánchez Sánchez, Santos Manuel

- Jefe de Sección de Medicina Intensiva Hospital Universitario La Paz
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid. Sobresaliente *cum laude*
- Máster en Gestión Clínica, Dirección médica y Asistencial. Universidad CEU Cardenal Herrera Oria
- Médico Especialista en Medicina Intensiva. HULP
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad de Salamanca

Profesores

Dr. Rodríguez Peláez, Jorge
- Residente de Medicina Intensiva en Hospital Universitario La Paz
- Licenciado en Medicina en la Universidad de Oviedo
- Instructor de RCP Avanzada. Universidad Autónoma de Barcelona
- Colaborador docente en Máster de Enfermo Crítico y Emergencias

Dra. Flores Cabeza, Eva
- Médico Especialista en Medicina Intensiva en la Unidad de Quemados en el Hospital Universitario La Paz
- Miembro de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel La Paz-Carlos III
- Título de Experto en Patología por Virus Emergentes y de Alto Riesgo en la UAM

Dra. Ruiz Barranco, Inés
- Médico Especialista en Medicina Intensiva en la Unidad de Quemados en el Hospital Universitario La Paz
- Responsable del servicio de UCI en Unidad de Críticos Multidisciplinar COVID-19 de nueva creación

Dr. García Muñoz, Andoni
- Adjunto de Medicina Intensiva
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco
- Máster en ecografía Clínica para Emergencias y Cuidados Intensivos en la CEU

Dra. Arellano Serrano, María Soledad
- Residente de Medicina Intensiva Hospital Universitario La Paz
- Graduada en Medicina y cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares

Dra. Díaz Alvariño, Claudia
- Residente de Medicina Intensiva en el Hospital Universitario La Paz (Madrid)
- Licenciada en Medicina en la Facultad de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela
- Instructora acreditada y colaboradora docente en cursos de Soporte Vital Básico y Soporte Vital

Los principales profesionales en la materia se han unido para ofrecerte los conocimientos más amplios en este campo, de tal manera que puedas desarrollarte con totales garantías de éxito”

04

Estructura y contenido

La estructura del plan de estudios ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la capacitación médica en el abordaje del paciente, conscientes de la relevancia de la actualidad de la especialización y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





Ponemos a tu disposición el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Complicaciones

1.1. SDRA
1.2. Disfunción hematológica
  1.2.1. Serie roja
  1.2.2. Serie blanca
  1.2.3. coagulación
1.3. Disfunción renal
  1.3.1. Precoz
  1.3.2. Tardía
1.4. Disfunción hepática
1.5. Efectos inmunológicos
1.6. Respuesta simpática y adrenal
1.7. Fracaso multiorgánico
1.8. Síndrome compartimental de miembros
1.9. Hipertensión intraabdominal
  1.9.1. Incidencia
  1.9.2. Medición
1.10. Síndrome compartimental abdominal y otros





Una experiencia de capacitación 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 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 de la medicina.

¿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.



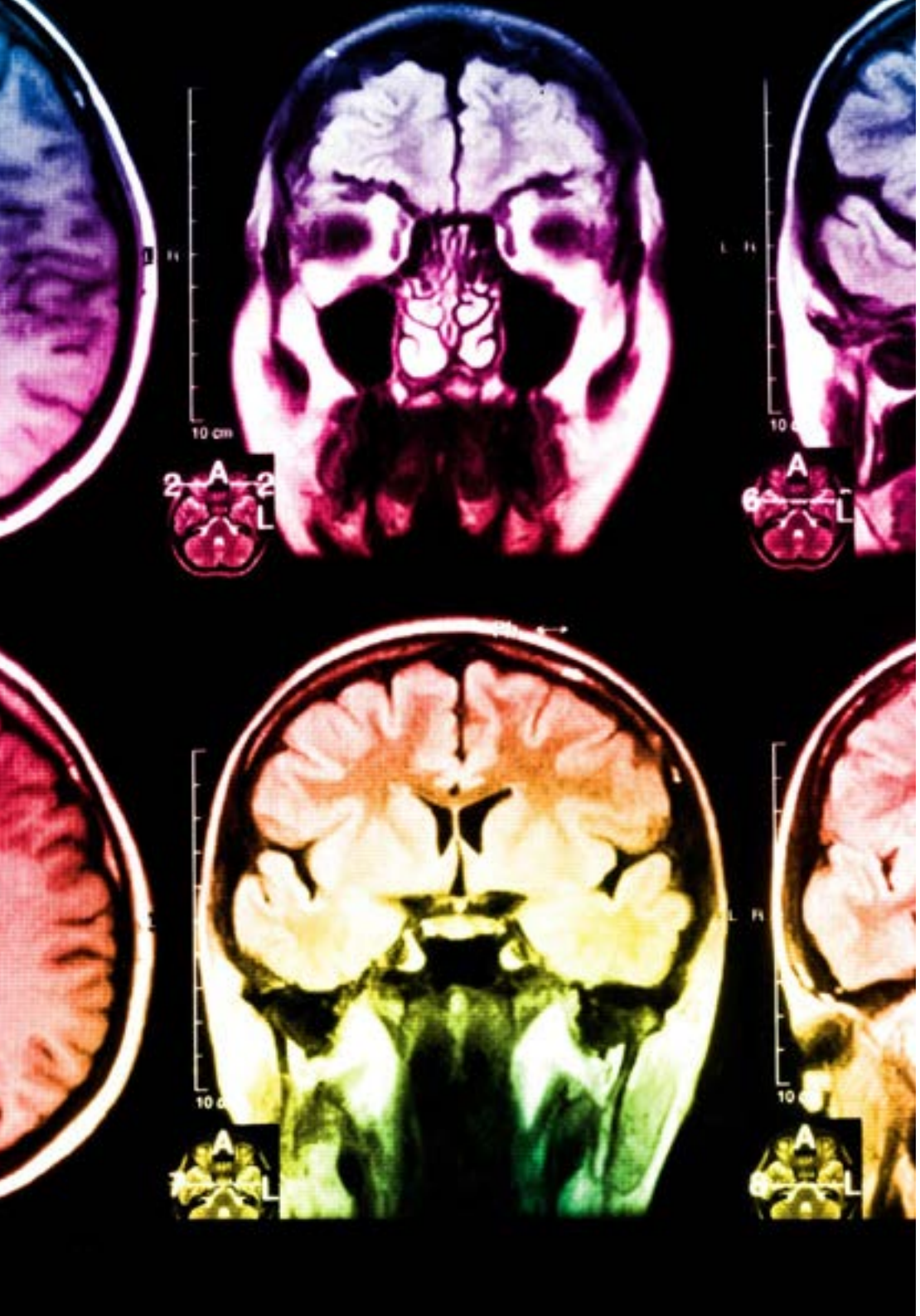
Relearning Methodology

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.

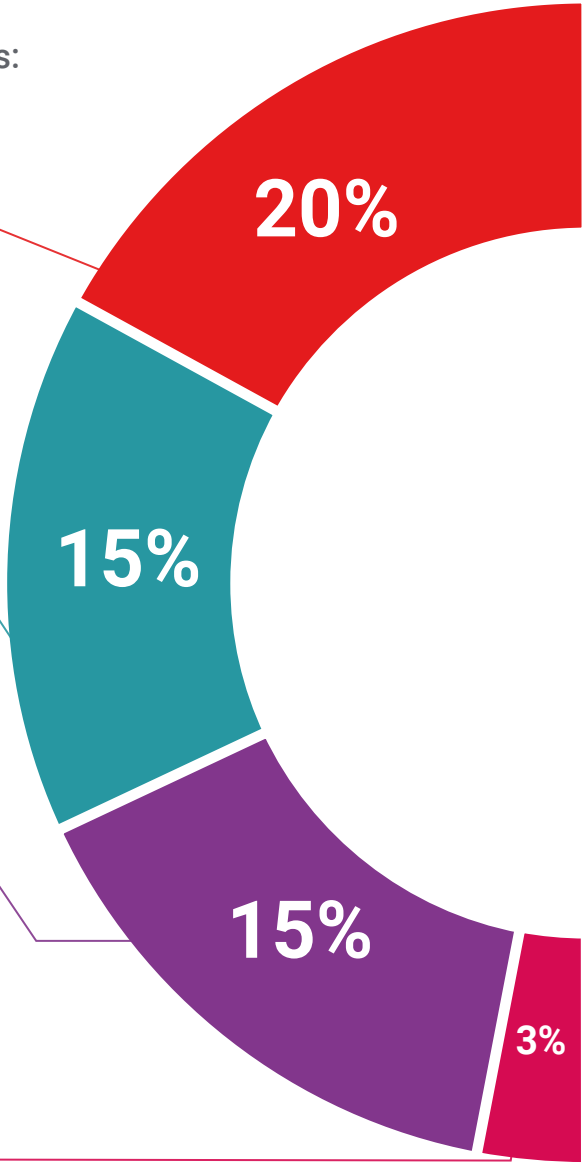
Resúmenes interactivos

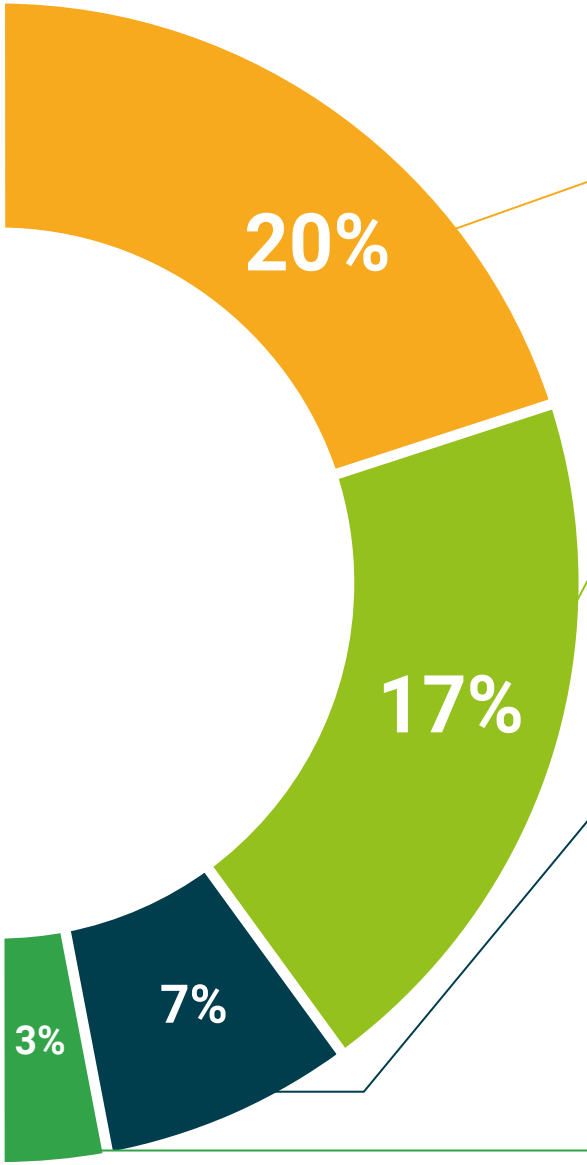
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Complicaciones en Grandes Quemados 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 Complicaciones en Grandes Quemados** 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 Complicaciones en Grandes Quemados**

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

Complicaciones en Grandes Quemados

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
Complicaciones en Grandes Quemados

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado
Complicaciones en Grandes Quemados



tech universidad tecnológica