

Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave



Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave

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

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/curso-universitario/cuidados-enfermeria-avanzados-paciente-trauma-grave

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

El paciente politraumatizado y las complicaciones que pueden surgir de su accidente dificultan su manejo en la Unidad de Cuidados Intensivos. Las consideraciones a tener cuenta para su clasificación y valoración son amplias y diversas y el enfermero debe de actuar con diligencias y exhaustividad para garantizar una gestión óptima de su salud a través de un triaje especializado y una atención clínica adaptada a las posibilidades de cada contexto. En este programa encontrará, precisamente, una guía completa para ponerse al día en estos cuidados, sobre todo en casos donde exista un politraumatismo grave. Se trata de una titulación conformada por 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional elaborado por los mejores expertos en Enfermería y compactado en un cómodo formato 100% online.



“

Ponte al día de los cuidados de los politraumas con TECH y este completísimo Curso Universitario de 6 semanas de duración”

Los accidentes de tráfico están entre las 5 primeras causas de muerte en todo el mundo, siendo, también, uno de los motivos más reiterativos en los ingresos de politraumatismos graves en la Unidad de Cuidados Intensivos. Y aunque estos casos pueden estar provocados por casuísticas diversas (caídas, atropellos, emergencias, etc.), se trata de un contexto clínico crítico que el profesional de la Enfermería debe de saber atajar con diligencia máxima, así como cautela, precisamente por las posibles complicaciones que pueden derivar del mismo (fallos multiorgánicos, infecciones, hemorragias...). Precisamente por la delicadeza y la agudeza que exige esta especialidad se trata de un área en constante evolución, en la que se implementan cada año diversas técnicas de detección y manejo para favorecer la evolución positiva de la salud del paciente.

Así, TECH ha recogido en 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional la información más novedosa al respecto, elaborando el presente Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave. Se trata de una titulación dinámica y exhaustiva a través de la cual los egresados podrán ahondar en los últimos avances de la atención facultativa, permitiéndole perfeccionar sus competencias en la anticipación a los problemas potenciales, así como haciendo especial hincapié en las últimas técnicas de movilización específica según las necesidades de cada caso.

De esta manera, durante las 6 semanas en las que se desarrolla la experiencia académica, el egresado podrá acceder a un temario especializado, a casos prácticos reales y a multitud de material diverso: vídeos al detalle, artículos de investigación, noticias, imágenes, ejercicios de autoconocimiento y evaluación, resúmenes dinámicos, esquemas y mucho más. Todo, alojado en una plataforma virtual de última generación a la que podrá acceder desde cualquier dispositivo con conexión a internet. Así podrá distribuir la carga lectiva en función a su disponibilidad, pudiendo organizar el Curso Universitario de forma compaginada con su actividad laboral.

Este **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Enfermería especializada en Cuidados Intensivos
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

“ *Podrás trabajar en el perfeccionamiento de tus competencias en la valoración y los cuidados avanzados en UCI a través de 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional* ”

“

La protección del medio ambiente es uno de los principales retos del sector del agua. Con los conocimientos que adquirirás en este programa, impulsas tu carrera hacia el cambio”

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

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

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeos interactivos realizados por reconocidos expertos.

Trabajarás concienzudamente en el perfeccionamiento de tu habilidad para la detección precoz de complicación en pacientes infantiles politraumatizados a través de casos prácticos reales.

El Curso Universitario incluye un apartado de las posibles complicaciones de los politraumatismos graves, para que actualices tus conocimientos en su manejo.



02 Objetivos

TECH es consciente de la complejidad de coordinar el curso de una titulación de puesta al día con la actividad laboral. Por ello, el objetivo de este y todos los programas que ofrece es facilitar a los profesionales el acceso a una experiencia académica que le permita trabajar en su actualización de manera cómoda, pero efectiva, a través de una modalidad que se adapte a sus necesidades, al mismo tiempo que a las exigencias del sector, en este caso, el contexto clínico.



“

El temario incluye un módulo de gestión de contextos críticos, para que puedas trabajar en el manejo de las emociones en situaciones complejas”



Objetivos generales

- ♦ Sintetizar los datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Recoger datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Utilizar datos para fundamentar la valoración del paciente
- ♦ Planificar los cuidados de forma colaborativa y centrada en el paciente
- ♦ Incorporar la práctica basada en la evidencia más reciente en Enfermería en Cuidados Intensivos
- ♦ Actuar con eficacia en situaciones de presión y de mucha exigencia
- ♦ Contextualizar cada actuación a la situación que se presenta





Objetivos específicos

- ◆ Proporcionar cuidados enfermeros en el paciente politraumatizado
- ◆ Anticipar problemas potenciales
- ◆ Estar al día de la movilización específica según las necesidades del paciente
- ◆ Integrar todos los miembros del equipo como parte del proceso

“

Un programa del máximo nivel con el que elevarás tu praxis al máximo nivel a base de actualizar los conceptos interiorizados y que ya manejas”

03

Dirección del curso

Los claustros de cada una de las titulaciones ofertadas por TECH están compuestos siempre por los mejores profesionales. Y es que esta universidad incluye un plus distintivo con el acompañamiento guiado de especialistas, expertos en la materia que participan activamente en la elaboración del temario y del material adicional. Además, durante el transcurso de la titulación están a disposición del egresado para resolver cualquier duda que le surja a través de la plataforma virtual de estudio.



“

El equipo docente ha seleccionado casos prácticos reales para que puedas resolverlos y perfeccionar tus aptitudes de triaje y manejo de pacientes críticos por politraumatismos”

Dirección



Dña. Fernández Lebrusán, Laura

- Enfermera en UCI médica en el Hospital Puerta de Hierro
- Enfermera de UCI en el Hospital Universitario del Sureste
- Enfermera en UCI Quirúrgica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Enfermera de UCI en el Hospital Quirón Salud
- Docente asociada en la Universidad Francisco de Vitoria
- Graduada en Enfermería por la Universidad Francisco de Vitoria
- Máster Universitario en Cuidados Críticos y Emergencias Intrahospitalarias
- Especialista HEMS (*Helicopter Emergency Medical Services*) por la Universidad de Alicante
- Instructora de Simulación Clínica Avanzada por la Universidad Francisco de Vitoria



Profesores

D. Martín De Castro, Javier

- ◆ Enfermero en la Unidad de Cuidados Intensivos Postquirúrgicos en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ◆ Enfermero en la Unidad de Cuidados Intensivos Postquirúrgicos en el Hospital Puerta de Hierro
- ◆ Enfermero en la Unidad de Cuidados Intensivos en el Hospital Ruber Juan Bravo
- ◆ Graduado en Enfermería
- ◆ Máster Enfermo Crítico y Emergencias en Universitat de Barcelona
- ◆ Experto Universitario en Procesos e Intervenciones Enfermeras al Paciente Pediátrico en situaciones de Riesgo Vital
- ◆ Experto en Instructor/a de simulación: Mejorando el trabajo en equipo a través de TeamSTEPPS®

D. Sánchez Álvarez, Armando

- ◆ Enfermero en UCI de politrauma y emergencias en Hospital Universitario 12 de Octubre
- ◆ Enfermero en UCI Médica en Hospital Ramón y Cajal
- ◆ UCI Médica y Rea quirúrgica en Hospital Severo Ochoa de Leganés
- ◆ Enfermero de Urgencias Generales en Hospital Universitario La Paz
- ◆ Máster en Cuidados Críticos por la Universidad Rey Juan Carlos
- ◆ Experto Universitario en Urgencias y Emergencias hospitalarias y Extrahospitalarias por la Escuela de Ciencias de la Salud en Madrid

04

Estructura y contenido

Este Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave está compuesto por 150 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional. Este último, presentado en diversos formatos audiovisuales, se incluye no solo para aportar dinamismo al transcurso del programa, sino para permitir que el egresado amplie cada apartado de manera personalizada. De esta manera TECH adapta sus titulaciones a las exigencias de todos sus egresados.



“

Todo el contenido podrá ser descargado para su consulta offline o para cuando superes las 6 semanas”

Módulo 1. Situaciones especiales. Paciente traumático grave. Valoración y cuidados avanzados

- 1.1. Enfermedad traumática grave
 - 1.1.1. Generalidades
 - 1.1.2. Antecedentes
 - 1.1.3. Accidentología y biomecánica lesional
- 1.2. Atención inicial al trauma grave: Valoración primaria y secundaria
 - 1.2.1. Atención prehospitalaria y traslado
 - 1.2.2. Valoración primaria y estabilización
 - 1.2.3. Valoración secundaria
- 1.3. Trauma craneoencefálico. TCE
 - 1.3.1. Lesiones
 - 1.3.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.3.3. Procedimientos y técnicas
- 1.4. Trauma facial y de cuello
 - 1.4.1. Lesiones
 - 1.4.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.4.3. Procedimientos y técnicas
- 1.5. Trauma torácico
 - 1.5.1. Lesiones
 - 1.5.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.5.3. Procedimientos y técnicas
- 1.6. Trauma abdominal
 - 1.6.1. Lesiones
 - 1.6.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.6.3. Procedimientos y técnicas
- 1.7. Trauma pélvico
 - 1.7.1. Lesiones
 - 1.7.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.7.3. Procedimientos y técnicas





- 1.8. Trauma raquimedular o (vertebromedular)
 - 1.8.1. Lesiones
 - 1.8.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.8.3. Procedimientos y técnicas
- 1.9. Trauma ortopédico
 - 1.9.1. Lesiones
 - 1.9.2. Manejo y cuidados de enfermería
 - 1.9.3. Procedimientos y técnicas
- 1.10. Trauma en situaciones y grupos especiales
 - 1.10.1. Soporte vital avanzado en trauma (SVAT)
 - 1.10.2. Poblaciones de riesgo
 - 1.10.3. *Crush* y *blast*

“ No lo pienses más y matricúlate en este Curso Universitario para alcanzar, en tan solo 6 meses, el máximo nivel en los Cuidados Intensivos a través de una actualización concisa del manejo del paciente con trauma grave”

05

Metodología

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

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





“

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

En TECH Nursing School empleamos el Método del Caso

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

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



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la enfermería.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los enfermeros que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

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

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



El enfermero(a) aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

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

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

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

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

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

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



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



Material de estudio

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

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



Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

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



Resúmenes interactivos

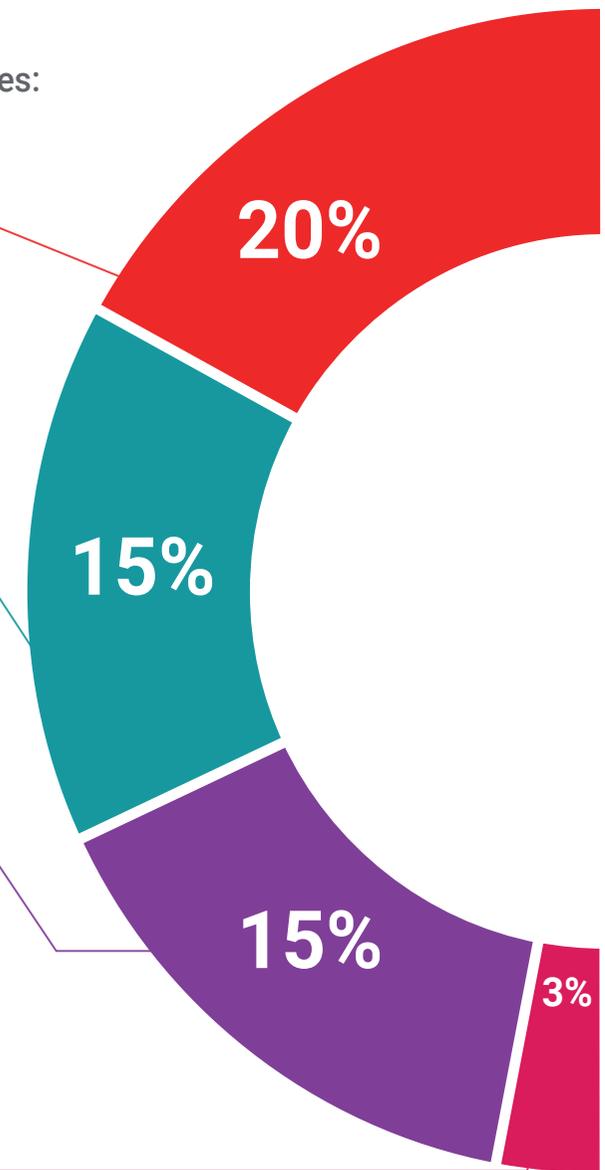
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

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





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

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



Testing & Retesting

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



Clases magistrales

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



Guías rápidas de actuación

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



06

Titulación

El Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Curso Universitario en Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*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.



Curso Universitario

Cuidados de Enfermería
Avanzados en el Paciente
con Trauma Grave

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

Curso Universitario

Cuidados de Enfermería Avanzados en el Paciente con Trauma Grave

