

Experto Universitario

Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería



Experto Universitario Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-avances-tecnologicos-soporte-vital-avanzado-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. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

El avance de la tecnología está revolucionando por completo el ámbito del Soporte Vital Avanzado. Una muestra de ello lo constituye la Teleasistencia, que permite a los profesionales de la Enfermería brindar asistencia remota durante situaciones de emergencia. De este modo, los profesionales proporcionan orientación y supervisión en tiempo real a los equipos de respuestas ante emergencias médicas. A esto se suma que los enfermeros pueden tomar decisiones fundamentadas con una mayor rapidez, así como seguir las instrucciones más adecuadas para procedimientos como la Reanimación Cardiopulmonar, la Desfibrilación o Administración de Medicamentos. En este contexto, TECH desarrolla un programa universitario 100% online que mantendrá a los egresados al día de las tendencias tecnológicas en esta materia sanitaria.



“

Con este Experto Universitario basado en el Relearning, te mantendrás a la vanguardia tecnológica en Soporte Vital Avanzado y optimizarás la atención a tus pacientes”

Un informe publicado por la Organización Mundial de la Salud resalta la importancia del Soporte Vital Avanzado para brindar asistencia médica a las víctimas de accidentes de tráfico. En este sentido, los enfermeros desempeñan una importante labor al otorgar una atención inmediata a las lesiones críticas, contribuyendo a la estabilización de los pacientes durante su traslado a los hospitales. Conscientes de esto, cada vez más instituciones sanitarias reclaman la incorporación de expertos en las tecnologías más innovadoras de este campo de especialización. Para aprovechar esta oportunidad, los enfermeros requieren actualizar sus conocimientos e incorporar a su praxis los instrumentos más vanguardistas para garantizar una rápida intervención que favorezca a los pacientes.

Para dar respuesta a esta necesidad, TECH implementa un Experto Universitario en Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería. A través de 3 completos y actualizados módulos, los profesionales enriquecerán sus praxis al establecer los protocolos de actuación más recientes ante casos de Hipoxemia, Alteración Iónica e inclusive Episodios Trombóticos. También el temario profundizará en el manejo de pacientes postoperatorios vasculares, atendiendo a la reestonomía de emergencia. Asimismo, los materiales didácticos otorgarán a los egresados las claves para emplear adecuadamente tecnologías innovadoras como biomarcadores, electroencefalogramas y pruebas de imágenes.

Por otra parte, la metodología de esta capacitación refuerza su carácter innovador. TECH ofrece un entorno educativo 100% online, que permite al alumnado compaginar sus estudios con el resto de sus compromisos habituales. Igualmente, emplea la metodología *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar conocimientos y facilitar el aprendizaje. El único requerimiento es que los profesionales cuenten con un dispositivo con acceso a Internet, sirviendo inclusive su propio móvil. De este modo, podrán adentrarse en el Campus Virtual para disfrutar de una experiencia educativa que elevará sus horizontes laborales a un nivel superior.

Este **Experto Universitario en Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Soporte Vital Avanzado y Monitorización en el Paciente Crítico para Enfermería
- ♦ 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



Estudiarás desde la comodidad de tu hogar y eleva tus conocimientos de forma online con TECH, la Universidad digital más grande del mundo”

“

Controlarás la Teleasistencia para proporcionar atención médica remota durante situaciones de emergencia, especialmente en casos de paro cardíaco”

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.

¿Buscas especializarte en el Manejo del Soporte Vital Avanzado en Neonatos? Consíguelo e gracias a este Experto Universitario.

Actualizar tu saber sobre la Obstrucción de la Vía Aérea por un cuerpo extraño te será mucho más fácil gracias al material multimedia que te aporta TECH



02

Objetivos

A través de esta capacitación universitaria, los egresados se mantendrán al día de los avances tecnológicos que han surgido en el área del Soporte Vital Avanzado. De esta forma, los enfermeros desarrollarán competencias prácticas avanzadas para manejar equipos innovadores en situaciones de emergencia médica. Los alumnos dominarán instrumentos destinados al control quirúrgico, entre los que figuran el balón endovascular de resucitación intraórtica y los dispositivos de circulación extracorpórea. Todo esto permitirá a los profesionales llevar a cabo evaluaciones rápidas que faciliten la toma de decisiones en situaciones graves, lo que contribuirá a preservar la salud de los pacientes.



“

Esta capacitación te convertirá en un profesional más completo, preparado para afrontar los retos actuales del Soporte Vital Avanzado en Enfermería”



Objetivos generales

- ♦ Establecer las líneas clave de la actualización en Soporte Vital Avanzado para Enfermería
- ♦ Analizar las situaciones críticas más complejas y sus formas de actuación
- ♦ Concretar las diferencias del soporte vital avanzado en el paciente adulto respecto al paciente pediátrico
- ♦ Evaluar las formaciones las diferentes formaciones que existen en Soporte Vital Avanzado
- ♦ Desarrollar diagnósticos habituales que requieren asistencia con Soporte Vital Avanzado para Enfermería
- ♦ Analizar circunstancias especiales que requieren asistencia con Soporte Vital Avanzado para Enfermería
- ♦ Proponer formas de identificar las causas que originan la necesidad de Soporte Vital Avanzado
- ♦ Generar confianza en los profesionales de Enfermería a la hora de actuar en circunstancias de emergencia
- ♦ Generar curiosidad por el uso e incorporación de los avances tecnológicos al Soporte Vital Avanzado para Enfermería
- ♦ Compilar los avances tecnológicos más utilizados
- ♦ Fundamentar la necesidad de seguir explorando nuevos avances tecnológicos
- ♦ Examinar las ventajas de los avances tecnológicos en el Soporte Vital Avanzado





Objetivos específicos

Módulo 1. Actualización en Soporte Vital Avanzado para Enfermería

- ♦ Establecer los protocolos de actuación más recientes entorno a la hipoxemia, hipovolemia, casos de alteración iónica y episodios trombóticos
- ♦ Identificar las diferencias en los protocolos de actuación ante la mujer embarazada para Enfermería
- ♦ Examinar las diferencias en los protocolos de actuación ante el paciente politraumatizado para Enfermería
- ♦ Desarrollar protocolos de actuación en situaciones particularmente diferentes como los pacientes intervenidos de cirugía cardíaca o ante accidentes traumáticos

Módulo 2. Soporte Vital Avanzado en el Paciente Adulto y Mujer Embarazada para Enfermería

- ♦ Establecer los protocolos de actuación más recientes entorno a la hipoxemia, hipovolemia, casos de alteración iónica y episodios trombóticos
- ♦ Identificar las diferencias en los protocolos de actuación ante la mujer embarazada para Enfermería
- ♦ Examinar las diferencias en los protocolos de actuación ante el paciente politraumatizado para Enfermería
- ♦ Desarrollar protocolos de actuación en situaciones particularmente diferentes como los pacientes intervenidos de cirugía cardíaca o ante accidentes traumáticos

Módulo 3. Avances Tecnológicos en el Manejo del Soporte Vital Avanzado para Enfermería

- ♦ Desarrollar diferentes protocolos de diagnóstico por imagen para Enfermería
- ♦ Determinar las técnicas ecoguiadas para Enfermería
- ♦ Evaluar el uso de material mecánicos durante la realización del Soporte Vital Avanzado
- ♦ Examinar la importancia del desarrollo de la teleasistencia en Soporte Vital Avanzado



Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"

03

Dirección del curso

Para preservar intacta la calidad que caracteriza a todas sus titulaciones universitarias, TECH desarrolla un minucioso proceso de selección para seleccionar a su equipo docente. Para el presente Experto Universitario, reúne a expertos de referencia en el campo del Soporte Vital Avanzado y Monitorización en el Paciente Crítico. Estos profesionales de la Enfermería cuentan con una dilatada experiencia laboral, que les ha permitido desempeñar su labor en hospitales de gran prestigio. Además, en su compromiso por brindar los mejores servicios, se mantienen a la vanguardia tecnológica para incorporar en su praxis diaria las últimas tendencias en este campo de especialización.



“

El equipo docente de esta titulación universitaria está conformado por enfermeros especializados en Soporte Vital Avanzado, que te proporcionarán los conocimientos con mayor aplicabilidad profesional en esta área”

Dirección



Dra. Ramírez Torres, Carmen Amaia

- ♦ Enfermera de la Unidad de Cuidados Intensivos en el Hospital Universitario San Pedro
- ♦ Enfermera de la Unidad de Cuidados Intensivos en el Hospital Viamed Los Manzanos
- ♦ Enfermera de Radiodiagnóstico en Alliance Medical
- ♦ Enfermera en Residencia de Personas Mayores de La Rioja
- ♦ Enfermera de Quirófano de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Ciencias de la Enfermería por la Universidad Jaume I de Castellón
- ♦ Máster en Gestión y Dirección de Unidades de Enfermería por la Universidad de La Rioja
- ♦ Máster en Enfermería Quirúrgica por Medical Practice Group
- ♦ Graduada en Enfermería por la Universidad de Autónoma de Madrid

Profesores

Dña. Giménez Luzuriaga, Marta

- ♦ Enfermera de Emergencias en SES 061 La Rioja
- ♦ Enfermera Asistencial en Helicopter Emergency Medical Service (HEMS)
- ♦ Enfermera Hospitalaria en Servicio Aragonés de Salud
- ♦ Instructora en RCP-DESA
- ♦ Experto Universitario en Accidentes de Tráfico: Emergencias, Reanimación y Transporte Sanitario por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Experto Universitario en Asistencia Sanitaria de Urgencias por la Universidad de Pública de Navarra
- ♦ Diplomado en Enfermería por la Universidad de Zaragoza

Dña. Oserín Pérez, María Teresa

- ♦ Enfermera del Servicio 061 para Urgencias y Emergencias Sanitaria de la Comunidad de la Rioja
- ♦ Enfermera del Policlínico Riojano Nuestra Señora de Valvanera
- ♦ Enfermera en el Hospital de La Rioja
- ♦ Diplomada Universitaria en Enfermería por la Universidad de La Rioja
- ♦ Miembro de: Colegio Profesional de Enfermería, Sociedad Española de Urgencias y Emergencias (SEMES)

Dña. Martín Parra, Marta

- ♦ Enfermera en UCI y Unidad de Reanimación del Hospital Viamed Santa Elena
- ♦ Enfermera en Unidad de Endoscopias Digestivas del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Enfermera de Cuidados Intensivos del Hospital Universitario de Cruce
- ♦ Enfermera de Quirófano de Cirugía Cardiovascular y Torácica del Hospital Universitario de Cruces
- ♦ Enfermera de Cuidados Intensivos del Hospital Universitario Fundación de Alcorcón
- ♦ Enfermera de Atención Primaria en diferentes centros de Atención Primaria en la Comunidad de Madrid
- ♦ Enfermera de Cuidados Intensivos del Hospital Universitario Quirónsalud Madrid
- ♦ Enfermera en Unidad de Cuidados Intermedios Coronarios del Hospital Universitario de la Princesa
- ♦ Enfermera en Unidad de Cuidados Intensivos Postquirúrgicos del Hospital Universitario de la Paz
- ♦ Enfermera de Cuidados Intensivos del Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Enfermera en Unidad de Hospitalización de Clínica CEMTRO
- ♦ Máster en Cuidados Críticos en la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Certificada en Soporte Vital Básico en Membrana de Oxigenación Extracorpórea (ECMO)
- ♦ Grado en Enfermería por la Universidad Autónoma de Madrid

04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario equipará a los enfermeros con los principales avances tecnológicos en materia de Soporte Vital Avanzado. El itinerario académico ahondará en aspectos que abarcan desde la valoración inicial de las emergencias hasta la administración de fármacos y técnicas de monitorización. Además, los materiales se enfocarán en la asistencia tanto a pacientes adultos como a mujeres embarazadas. De este modo, el temario abordará las circunstancias más habituales y sus diferentes protocolos de actuación. En este sentido, la capacitación brindará a los egresados las herramientas tecnológicas más vanguardistas que garanticen una monitorización más precisa de las funciones vitales del paciente.



“

Incrementa tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos en Soporte Avanzado Vital a través de este revolucionario Experto Universitario”

Módulo 1. Actualización en Soporte Vital Avanzado para Enfermería

- 1.1. Infraestructura del soporte vital avanzado para Enfermería
 - 1.1.1. Recursos humanos en extrahospitalaria
 - 1.1.2. Recursos materiales en extrahospitalaria
 - 1.1.3. Recursos humanos en intrahospitalaria
 - 1.1.4. Recursos materiales en intrahospitalaria
- 1.2. Valoración inicial del contexto para Enfermería
 - 1.2.1. Evaluación de la escena
 - 1.2.2. Evaluación de la seguridad
 - 1.2.3. Evaluación de la situación
- 1.3. Manejo de la vía aérea difícil para Enfermería
 - 1.3.1. Evaluación inicial e indicaciones
 - 1.3.2. Material y manejo
 - 1.3.3. Monitorización y seguimiento
- 1.4. Manejo del acceso venoso difícil para Enfermería
 - 1.4.1. Evaluación inicial e indicaciones
 - 1.4.2. Material y manejo
 - 1.4.3. Monitorización y seguimiento
- 1.5. Administración de fármacos y fluidos en el soporte vital avanzado para Enfermería
 - 1.5.1. Farmacodinámica
 - 1.5.2. Farmacocinética
 - 1.5.3. Manejo de la administración y seguridad del paciente
- 1.6. Manejo del Soporte vital avanzado en el paciente adulto para enfermería
 - 1.6.1. Indicaciones y epidemiología
 - 1.6.2. Manejo de las taquicardias
 - 1.6.3. Manejo de las bradicardias
- 1.7. Manejo del Soporte vital avanzado en el paciente pediátrico para enfermería
 - 1.7.1. Indicaciones y epidemiología
 - 1.7.2. Manejo del Soporte vital avanzado en neonatos
 - 1.7.3. Manejo del Soporte vital avanzado en pacientes pediátricos



- 1.8. Analizadores de muestras extrahospitalarios para Enfermería
 - 1.8.1. Tipos de analizadores extrahospitalarios
 - 1.8.2. Indicaciones
 - 1.8.3. Manejo para enfermería
- 1.9. Formación para enfermería en soporte vital avanzado
 - 1.9.1. American Heart Association (AHA)
 - 1.9.2. European Resuscitation Council (ERC)
 - 1.9.3. Diferencias y similitudes
- 1.10. Educación a la comunidad en soporte vital avanzado por enfermería
 - 1.10.1. Aplicaciones y teléfonos inteligentes
 - 1.10.2. Días especiales del paro cardiaco
 - 1.10.3. Primeros auxilios en la comunidad

Módulo 2. Soporte Vital Avanzado en el Paciente Adulto y Mujer Embarazada para Enfermería

- 2.1. Manejo de la hipoxemia para Enfermería
 - 2.1.1. Asma y EPOC
 - 2.1.2. Obstrucción de la vía aérea por un cuerpo extraño (OVACE)
 - 2.1.3. Neumotórax a tensión
- 2.2. Manejo la hipovolemia para Enfermería
 - 2.2.1. Parada cardiaca traumática
 - 2.2.2. Parada cardiaca por anafilaxia
 - 2.2.3. Para cardiaca por sepsis
- 2.3. Manejo de la alteración iónica para Enfermería
 - 2.3.1. Parada cardiaca por hiperpotasemia
 - 2.3.2. Parada cardiaca por hipopotasemia
 - 2.3.3. Parada cardiaca por hipoglucemia
- 2.4. Manejo de la temperatura para Enfermería
 - 2.4.1. Manejo de la Temperatura
 - 2.4.2. Parada cardiaca por hipotermia
 - 2.4.3. Parada cardiaca por hipertermia
- 2.5. Manejo de episodios trombóticos para Enfermería
 - 2.5.1. Parada cardiaca por tromboembolismo pulmonar
 - 2.5.2. Parada cardiaca por trombosis coronaria
 - 2.5.3. Parada cardiaca por taponamiento cardiaco
- 2.6. Manejo en pacientes postoperatorios cardiovasculares (*Cardiac Surgical Unit-Advanced Life Support (CALs)* para Enfermería
 - 2.6.1. Indicaciones
 - 2.6.2. Recomendaciones y diferencias
 - 2.6.3. Reesternotomía de emergencia
- 2.7. Manejo en la mujer gestante para Enfermería
 - 2.7.1. Análisis epidemiológico y fisiopatológico
 - 2.7.2. Consideraciones especiales en RCP
 - 2.7.3. Aspectos ético-legales
- 2.8. Manejo del paciente politraumatizado para Enfermería
 - 2.8.1. Evolución
 - 2.8.2. Valoración inicial: ABCDE y RCP
 - 2.8.3. Valoración secundaria: traumatismo craneoencefálico, torácico, abdominal, pelvis, vertebrales, fractura de miembros
- 2.9. Manejo de accidentes para Enfermería
 - 2.9.1. Accidente disbárico
 - 2.9.2. Ahogamiento
 - 2.9.3. Síndrome de aplastamiento
 - 2.9.4. Empalados
- 2.10. Manejo en distintas localizaciones para Enfermería
 - 2.10.1. Transporte sanitario
 - 2.10.2. Deporte
 - 2.10.3. Incidentes de múltiples víctimas

Módulo 3. Avances Tecnológicos en el Manejo del Soporte Vital Avanzado para Enfermería

- 3.1. Uso de la Ecocardiografía para canalización de accesos vasculares para Enfermería
 - 3.1.1. Uso del ultrasonido
 - 3.1.2. Indicaciones
 - 3.1.3. Técnica para Enfermería
- 3.2. Uso del ecocardiograma en soporte vital avanzado para Enfermería
 - 3.2.1. Indicaciones
 - 3.2.2. Fase diagnóstica para Enfermería
 - 3.2.3. Fase diagnóstica avanzada para Enfermería
- 3.3. Tecnologías en el soporte vital avanzado para Enfermería
 - 3.3.1. Control quirúrgico
 - 3.3.2. Uso de balón endovascular de resucitación intraórtica (REBOA)
 - 3.3.3. Uso de dispositivos de circulación extracorpórea (ECMO) en SVA
- 3.4. Predicción del resultado neurológico tras PCR para Enfermería
 - 3.4.1. Pruebas de imagen
 - 3.4.2. Uso de biomarcadores
 - 3.4.3. Electroencefalograma: potenciales evocados
- 3.5. Protocolo FEER para Enfermería
 - 3.5.1. Fase de diagnóstico
 - 3.5.2. Fase de reanimación
 - 3.5.3. Fase de desreanimación o pronóstico
- 3.6. Uso de la Ecocardiografía transesofágica para Enfermería
 - 3.6.1. Indicaciones
 - 3.6.2. Técnica
 - 3.6.3. Interpretación básica para enfermería



- 3.7. Protocolos de ecocardiografía en soporte vital avanzado para Enfermería
 - 3.7.1. *Rapid Ultrasound in Shock (RUSH)*
 - 3.7.2. *Focused Echocardiographic Evaluation in Life support (FEEL)*
 - 3.7.3. *Cardiac Arrest Ultrasound exam (CAUSE)*
 - 3.7.4. *Extended Focused Assesment with Sonography in Trauma (E-FAST)*
 - 3.7.5. *Basic Lung Ultrasound Examination (BLUE)*
- 3.8. Materiales mecánicos de asistencia durante el soporte vital avanzado para Enfermería
 - 3.8.1. Uso y evolución
 - 3.8.2. Indicaciones y tipos
 - 3.8.3. Resultados obtenidos
- 3.9. Teleasistencia para el soporte vital avanzado para Enfermería
 - 3.9.1. El papel de Enfermería
 - 3.9.2. Uso e indicaciones
 - 3.9.3. Resultados para el soporte vital avanzado
- 3.10. Otros avances tecnológicos para Enfermería
 - 3.10.1. Dispositivos con retroalimentación en tiempo real
 - 3.10.2. Uso de vehículos aéreos no tripulados
 - 3.10.3. Grabaciones de vídeo

“

Si te has fijado la meta de renovar tu saber, TECH te da la oportunidad de lograrlo compatibilizándolo, además, con tus responsabilidades laborales. ¡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 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 Experto Universitario en Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Experto Universitario en Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Experto Universitario en Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**



*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.



Experto Universitario
Avances Tecnológicos
en Soporte Vital Avanzado
para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Experto Universitario

Avances Tecnológicos en Soporte Vital Avanzado para Enfermería

