

# Curso Universitario

Soporte Vital Avanzado  
en los Servicios de Urgencias



## Curso Universitario Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/soporte-vital-avanzado-servicios-urgencias](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/soporte-vital-avanzado-servicios-urgencias)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 20*

05

Metodología

---

*pág. 24*

06

Titulación

---

*pág. 32*

# 01

# Presentación

Los métodos de soporte vital básico y avanzado conforman una de las áreas críticas en las que el urgenciólogo debe siempre estar actualizando sus conocimientos para mantenerse al día en los nuevos métodos de trabajo en este sentido, y responder con éxito ante las diversas situaciones que puedan presentársele. Conscientes de esto, el equipo de profesionales de TECH han diseñado este completísimo Curso Universitario que tiene como objetivo profundizar en el conocimiento y las recomendaciones internacionales sobre el correcto uso de este tipo de sistemas, así como incidir en la importancia de la formación a los equipos sanitarios para que sepan actuar ante situaciones que requieran reanimación de forma efectiva. Todo esto, con el objetivo de formar a los médicos de urgencias más instruidos y competentes del sector, que estén capacitados para trabajar en cualquier situación.





“

*Saber aplicar correctamente las recomendaciones en materia de Soporte Vital es una competencia ineludible para los médicos urgenciólogos. Si tú también quieres adquirirla, este Curso es perfecto para ti”*

El trabajo de un profesional de la urgenciología es, sin duda, diverso y nada monótono. En una misma jornada, el profesional puede enfrentarse diferentes tipos de casos, entre ellos aquellos donde la vida de su paciente esté en juego. Por esto, y conociendo la volatilidad de la profesión, TECH ha diseñado este Curso Universitario que tiene como objetivo formar a los profesionales de la medicina de urgencias y emergencias para que sepan administrar de forma correcta los medicamentos, tratamientos y medidas de reanimación necesarias en aquellos casos donde se vea comprometida la vida del paciente.

En una primera instancia, la formación ahondará en los conocimientos y recomendaciones internacionales actuales en materia de soporte vital. Para ello, se profundizará en la correcta aplicación de estas premisas y se incidirá en la importancia de la enseñanza orientada a sanitarios de urgencias en este ámbito. Todo esto, sin dejar de lado un tema crucial en esta profesión: los métodos evaluación permanente de los equipos de reanimación.

En este sentido, también se estudiarán las normas éticas y los protocolos de actuación para la puesta en práctica del soporte vital avanzado, sin pasar por alto la importancia de los métodos de evaluación de estos protocolos. Todo esto, además, complementado por excelente *Masterclass* impartida por uno de los profesionales médicos más distinguidos en el campo de la Medicina de Urgencia. Su profundo conocimiento clínico, así como sus dotes para la dirección y gestión de Servicios de Urgencias impulsarán este proceso de actualización.

Por último, durante la formación se incidirá no solo en la aplicación de las medidas del soporte vital básico y avanzado en adultos, sino también se estudiarán aquellos casos donde sean los niños quienes requieran de estos tratamientos. Esto posibilitará que el urgenciólogo adquiera competencias transversales que le permitan aplicar estos métodos en pacientes de cualquier edad, llevándolo a cabo de forma correcta y efectiva.

Cabe destacar que se trata de una formación online, por lo que los alumnos no están obligados a desplazarse a un centro concreto ni a estudiar en un horario determinado. Al contrario, esta formación es totalmente flexible, por lo que el estudiante solo tiene que contar con un ordenador o dispositivo móvil con conexión a internet para poder realizar, siguiendo sus propios horarios, el estudio de este Experto, de tal manera que podrá compaginarlo con el resto de sus obligaciones diarias de forma satisfactoria.

Este **Curso Universitario en Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de numerosos casos prácticos presentados a través de videos *in focus* y videos clínicos desarrollados por expertos en Medicina de Urgencias
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Presentación de actividades prácticas sobre procedimientos y técnicas
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Protocolos de actuación y guías de práctica clínica donde difundir las novedades más trascendentes de la especialidad
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Con un especial hincapié en la Medicina Basada en Pruebas y las metodologías de la investigación en el trato con pacientes que acuden a servicios de Urgencias
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*TECH te proporciona en este programa Masterclass de profesionales de alto prestigio internacional en el ámbito de la Medicina de Urgencias”*

“

*TECH pone en tu mano el programa académico más completo y actualizado del sector. Con él te capacitarás de manera óptima y crecerás en el sector”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la medicina, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades científicas 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 programa. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias y con gran experiencia.

*Aprende a aplicar de forma correcta y adaptada a las normas éticas de la profesión los medios de Soporte Vital en el ejercicio de tu trabajo como urgenciólogo.*

*Este Curso sin duda pondrá el sello de excelencia en tu currículum, no solo por la gran formación que recibes, sino también por la entidad que lo avala.*



# 02 Objetivos

TECH busca un solo fin: capacitar a los profesionales más competentes del sector de la Medicina de Urgencias y, por tanto, los más codiciados. Para ello, hace uso de completísimo banco de contenidos diseñado en formatos multimedia y adaptados a las necesidades actuales de los alumnos. Asimismo, TECH asegura al profesional que, formándose aquí, tendrá acceso a los docentes más reputados del sector, quienes vierten en la especialización sus años de experiencia práctica. En resumen, la unión perfecta de profesionales, temarios y contenido posibilitan que esta Universidad capacite, de manera óptima, a los mejores médicos en el área.





“

*Esta capacitación tiene como objetivo enseñarte para que seas capaz de utilizar las nuevas tecnologías como medio facilitador en tu trabajo diario”*



## Objetivo general

---

- Capacitar de manera profunda a los profesionales de la medicina de urgencias y emergencias en los protocolos de acción correctos ante situaciones que ameriten el uso de técnicas de soporte vital básico y avanzado. Se hará especial incidencia en las últimas recomendaciones del sector para su aplicación en adultos y niños, así como se estudiarán las guías europeas y americanas de Soporte Vital Avanzado, reconociendo fortalezas y debilidades de cada una de ellas

“

*TECH se ha marcado como objetivo ayudarte a hacer crecer tu carrera profesional y que, a través de ella, consigas todo eso que merecer”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Adquirir la capacidad de elaborar protocolos de actuación en situaciones de riesgo de PCR
- ♦ Conocer los requisitos de un protocolo de soporte vital avanzado
- ♦ Revisar las fortalezas de las guías de soporte vital avanzado europeas y americanas
- ♦ Profundizar en los mecanismos de difusión en el personal sanitario de guías y protocolos de soporte vital avanzado
- ♦ Adquirir herramientas de evaluación en la aplicación de protocolos
- ♦ Aplicar los conocimientos de soporte vital avanzado en el adulto y pediátrico en situaciones especiales
- ♦ Adquirir nociones éticas y medicolegales del Soporte Vital Avanzado en adultos y pacientes pediátricos

# 03

## Dirección del curso

El diseño y creación de los materiales teóricos y multimedia se ha realizado por parte de un equipo de profesionales de referencia en el área de la medicina de urgencias y emergencias, quienes desempeñan su actividad profesional en los principales centros hospitalarios del país. Ellos serán los encargados de capacitarle, trasladándole toda su experiencia práctica, para que sea capaz de atender de forma eficiente los casos que ameriten Soporte Vital Avanzado en Urgencias y, por tanto, convertirle en un médico mucho más competente.





“

*Los mejores docentes se encuentran en la mejor Universidad. No dejes escapar la oportunidad de capacitarte de su mano”*

## Director Invitado Internacional

El Doctor Ugo Ezenkwele es una eminencia en el campo de la Medicina de Urgencias y en el liderazgo directivo en el ámbito sanitario. Su dilatada experiencia en el ámbito sanitario se une a sus habilidades para la gestión clínica y académica. En este sentido, su profundo conocimiento médico le ha llevado a ser **Jefe de Medicina de Urgencias en Mount Sinai Queens**. Con su llegada al cargo se pusieron en marcha programas innovadores como la Unidad de Observación del SUH, Certificación Geriátrica del SUH, Telemedicina, Gestión de Emergencias y Preparación para Catástrofes para mejorar el rendimiento y la experiencia del paciente.

En 2021, el Dr. Ezenkwele recibió reconocimientos por su destacado trabajo con el galardón Crains New York como Notable Black Leader and Executive. Asimismo, ha obtenido numerosos reconocimientos de prestigio como el **Vituity Award in Executive Leadership**, el Premio a la Excelencia en el Servicio de la Asociación Médica Nacional y el Premio al Educador Visionario de la Sociedad Académica de Medicina de Urgencias.

Su excelente capacidad para la gestión le ha llevado a asumir roles de liderazgo en importantes organizaciones médicas, siendo **presidente de la sección de Medicina de Urgencias de la Asociación Médica Nacional** y **vicepresidente de la Academia de Diversidad e Inclusión en Medicina de Urgencias de la Sociedad de Medicina Académica de Urgencias**. En ambas posiciones, trabajó para implementar cambios políticos con el objetivo de impactar positivamente en la próxima generación de médicos líderes y en las comunidades a las que sirven. Además, es consejero del American College of Emergency Physicians (ACEP) y examinador oral de la American Board of Emergency Medicine (ABEM), responsabilidades que demuestran su compromiso con la mejora continua de la práctica médica y su dedicación a la formación de médicos capacitados.



## Dr. Ezenkwele, Ugo

---

- ♦ Jefe de Medicina de Urgencias en el Hospital Mount Sinai Queens, Nueva York, Estados Unidos
- ♦ Médico adjunto en el Woodhull Medical and Mental Health Center an NYU Langone Affiliate Hospital
- ♦ Vicepresidente de Medicina de Urgencias en el Woodhull Medical and Mental Health Center an NYU Langone Affiliate Hospital
- ♦ Enlace médico para el reclutamiento de profesores clínicos - Departamento de Asuntos Clínicos de NYULMC
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Johns Hopkins
- ♦ MPH Salud Internacional Universidad Johns Hopkins
- ♦ Licenciado en Biología Universidad Johns Hopkins
- ♦ Premio Vituity Wes Curry al liderazgo ejecutivo
- ♦ Crains New York Business Notable Black Leader & Health Executive
- ♦ Excellence in Leadership – Woodhull Medical and Mental Health Center
- ♦ Premio al liderazgo de la sección de Medicina de Urgencias de la Asociación Médica Nacional
- ♦ Premio a la excelencia en el servicio de la Asociación Médica Nacional (2013 y 2014)
- ♦ Presidente del Comité de Diversidad, Igualdad e Inclusión del Colegio Americano de Médicos de Urgencias (ACEP)
- ♦ Examinador de la Junta Oral del ABEM
- ♦ Miembro de: American College of Emergency Physicians (ACEP) Strategic Planning Advocacy Action Team, American Board of Emergency Medicine (ABEM) Stakeholder Advisory Group (SAG) para Becoming Certified Initiative, FEMA Region II Advisory Task Force del Vaccine Outreach, Comité Médico Legal ACEP y Colegio Americano de Médicos de Emergencia

## Dirección



### **Dra. Torres Santos-Olmo, Rosario María**

- ♦ Coordinadora del Servicio de Urgencias de Adultos del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico de Urgencias en Hospital Universitario La Paz
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria en Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada
- ♦ Máster en Seguridad del Paciente
- ♦ Máster en Bioética
- ♦ Máster en Medicina Paliativa
- ♦ Instructora de Soporte Vital (SVB, SVI, SVA, SVAT)
- ♦ Instructora en Simulación Clínica
- ♦ Miembro del Comité de Ética Asistencial del Hospital Universitario La Paz



### **Dra. Rivera Núñez, María Angélica**

- ♦ Coordinadora Adjunta del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Responsable de Seguridad del Paciente del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Instructor en Soporte Vital Avanzado. Plan Nacional de Resucitación Cardiopulmonar de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias
- ♦ Doctor Cum Laude en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Médico Cirujano Especialista en Medicina Interna
- ♦ Diplomado en Docencia Clínica - Unidad Formadora de Docentes Pontificia Universidad Católica de Chile
- ♦ Certificado de Medicina de Urgencias y Emergencias (CME)
- ♦ Capacitación en Patología Trombótica Facultad de Medicina Universidad de Navarra

## **Profesores**

### **Dr. Maroun Eid, Charbel**

- ♦ Facultativo Adjunto de Urgencias en Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Doctor en Ciencias Biomédicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Executive MBA en industria farmacéutica y biotecnológica

### **Dra. Calvin García, María Elena**

- ♦ Adjunta y Referente Clínico del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Adjunta Servicio de Urgencias HULP
- ♦ Referente Clínico del Servicio de Urgencias HULP

### **D. Rubio Bolívar, Javier**

- ♦ Técnico Superior en Simulación Clínica en la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Coordinador del Grupo de Trabajo de Técnicos de Simulación en la Sociedad Española de Simulación Clínica y Seguridad del Paciente (SESSEP)
- ♦ Técnico de preparación de pedidos farmacéuticos en la Unidad de Apoyo Logístico Sanitario del Ministerio de Defensa
- ♦ Técnico en Emergencias Sanitarias

**Dra. Martínez Virto, Ana María**

- ♦ Coordinadora adjunta de Urgencias del Hospital Universitario de La Paz
- ♦ Responsable Asistencia de Emergencias en Estadio Santiago Bernabéu - Madrid
- ♦ Coordinadora de Calidad y Docencia del Servicio de Urgencias HULP
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ♦ Doctora en Medicina en Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por la Universidad Nacional de Educación a Distancia
- ♦ Experto en Urgencias médico-quirúrgicas

**Dr. Martín Quirós, Alejandro**

- ♦ Jefe de Patología Urgente del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Director del Grupo de Investigación de Patología Urgente y Emergente del Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Secretario de la Comisión de Docencia de Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz
- ♦ Adjunto de Medicina Interna/Infecciosas de la Unidad de Aislamiento de Alto Nivel del Hospital Universitario La Paz-Hospital Carlos III
- ♦ Médico Internista en Hospital Olympia Quirón

**Dra. Cancelliere, Nataly**

- ♦ Médico Especialista en Alergología
- ♦ Médico Adjunta del Servicio de Urgencias en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Experto en Medicina de Urgencias por la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES)
- ♦ Especialista en Alergología por el Hospital Universitario La Paz



#### **Dra. Mayayo Alvira, Rosa**

- ♦ Médico e Investigadora Especializada en Medicina Interna
- ♦ Responsable de la Unidad de Toxicología del Servicio de Urgencias en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Adjunta al Servicio de Urgencias en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Rovira i Virgili

#### **Dr. González Viñolis, Manuel Jesús**

- ♦ Adjunto del Servicio de Urgencias del Hospital Universitario La Paz de Madrid
- ♦ Neumólogo en la Clínica Rúber Internacional de Madrid
- ♦ Máster en Dirección de Unidades Clínicas por la Universidad de Murcia
- ♦ Máster en Avances en Diagnóstico y Tratamiento de las Enfermedades de las Vías Aéreas por la Universidad Católica de San Antonio
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de La Laguna
- ♦ Licenciado en Derecho por la Universidad Autónoma de Madrid

“*Este Curso Universitario te permitirá aprender a partir de la experiencia profesional de los mejores médicos del sector. Así, aprenderás a actuar correctamente ante las diversas situaciones que se te presenten en el ejercicio diario de tu profesión*”

# 04

## Estructura y contenido

La estructura del plan de estudios ha sido especialmente diseñada por un equipo de profesionales en la medicina, plenamente conocedores de la importancia de la capacitación universitaria en el ámbito de las urgencias hospitalarias y extrahospitalarias, especialmente en el campo del Soporte Vital Avanzado. Este equipo, consciente de la relevancia y actualidad de la capacitación, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante el uso de formatos novedosos, ha creado este programa educativo especialmente pensado para que los médicos aprendan a aplicar de forma correcta las técnicas de Soporte Vital Avanzado en el servicio de urgencias.





“

*Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Queremos ponerte a tu alcance la mejor capacitación”*

## Módulo 1. Soporte vital avanzado

- 1.1. Soporte vital avanzado en el adulto
- 1.2. Manejo avanzado de la vía aérea
- 1.3. Secuencia rápida de intubación
- 1.4. Protocolos Soporte Vital Avanzado en el Adulto
- 1.5. Soporte vital avanzado en el paciente pediátrico
- 1.6. Situaciones especiales en soporte vital avanzado en el adulto
- 1.7. Situaciones especiales en soporte vital avanzado en el paciente pediátrico
- 1.8. Aspectos éticos y legales en el soporte vital avanzado





“

*Bienvenido a TECH, hoy elevas tu carrera al siguiente nivel”*

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***.



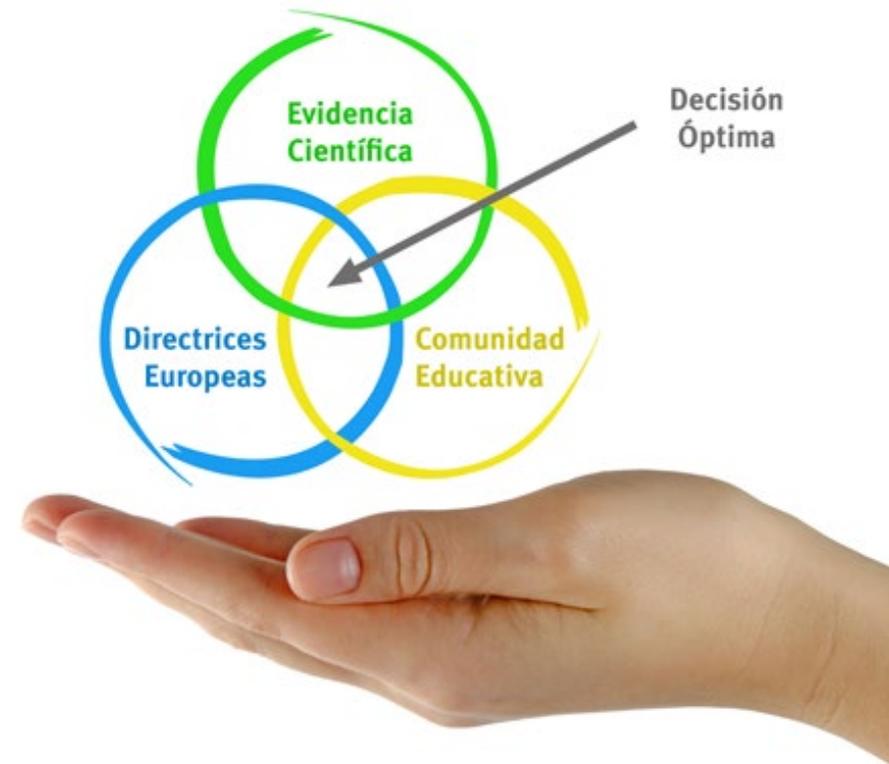
“

*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 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 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 Curso Universitario en Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias 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 Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias** 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 el 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 Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias**

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**  
Soporte Vital Avanzado  
en los Servicios de Urgencias

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Curso Universitario

## Soporte Vital Avanzado en los Servicios de Urgencias

