

Diplomado

Soporte Vital Avanzado en
el Postoperatorio de Cirugía
Cardiovascular



Diplomado

Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/soporte-vital-avanzado-postoperatorio-cirugia-cardiovascular



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La Cirugía Cardíaca es un proceso complejo que, pese a los avances técnicos, conlleva una elevada morbilidad. A esto se suma que, tras el Postoperatorio, es frecuente que surjan complicaciones que abarcan, desde alteraciones del ritmo, hasta el sangrado excesivo y arritmias. Con el objetivo de disminuir su impacto, es necesario contar con especialistas caracterizados por su experiencia en el manejo cardioquirúrgico crítico. Por ejemplo, se requieren médicos intensivistas, capaces de realizar una detección y abordaje precoz de las mismas. Sin embargo, existen pocas investigaciones específicas dedicadas a esta materia. En este contexto, TECH ha desarrollado un programa que profundizará en el Protocolo CALS. Además, se impartirá de forma 100% online, para garantizar una mayor comodidadde los alumnos.





“

*Adquirirás un conocimiento integral
sobre las complicaciones derivadas
de las alteraciones en el ritmo”*

Los adelantos tecnológicos en el Soporte Vital Avanzado han posibilitado que los sanitarios obtengan informaciones rápidas y valiosas sobre la condición de los pacientes durante situaciones de emergencia. Entre las herramientas más empleadas destaca la ecografía, que está destinada a evaluar la función del corazón e identificar así problemas como el Derrame Pericárdico. En este sentido, los centros hospitalarios más prestigiosos buscan integrar en sus organigramas a profesionales que sepan aplicar estas pruebas de imágenes.

Para profundizar en esta materia, TECH Universidad ha implementado la capacitación más avanzada del mercado académico, para brindar la maquinaria más sofisticada en este ámbito. Bajo la supervisión de un reconocido claustro docente, el plan de estudios analizará las indicaciones y los recursos técnicos imprescindibles para realizar pruebas ecográficas.

Asimismo, se profundizará en la normativización en la atención inicial al paciente en el Postoperatorio inmediato de Cirugía Cardiovascular. En este sentido, se abordarán las actuaciones terapéuticas más eficaces ante situaciones de emergencias cardioráquicas. También se hará hincapié en las complicaciones específicas que pueden derivarse tras las intervenciones quirúrgicas, entre las que sobresalen las hemorráquicas, mecánicas o las alteraciones en el ritmo. De este modo, los egresados estarán elevadamente cualificados para ejecutar protocolos concretos, atendiendo a la gravedad de los usuarios.

Por otra parte, la capacitación se fundamenta en el método *Relearning*, del cual TECH Universidad es pionera. Este sistema usa la reiteración de contenidos claves de forma natural, garantizando que estos perduren en la memoria de los egresados sin la necesidad de memorizar. Cabe destacar que lo único que se requiere para acceder al Campus Virtual es un dispositivo electrónico con acceso a Internet. De forma complementaria, los estudiantes podrán ingresar en una biblioteca digital llena de materiales didácticos adicionales, para enriquecer así su experiencia educativa. Adicionalmente, los egresados tendrán acceso a una *Masterclass* exclusiva y complementaria de alto nivel académico, impartida por un destacado experto de fama internacional en Soporte Vital Avanzado.

Este **Diplomado en Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



¿Te gustaría actualizar tus conocimientos en Soporte Vital Avanzado? Con TECH, tendrás acceso a una Masterclass única y adicional, diseñada por un prestigioso experto de renombre internacional en este campo”

“

*¿Quieres manejar los sistemas
específicos de monitorización más
avanzados? Lógralo a través de 150
horas de la mejor enseñanza digital”*

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.

*Atenderás las emergencias cardiorrespiratorias
y salvaguardarás la vida de tus pacientes.*

*Esta titulación universitaria te permitirá
cumplir tus aspiraciones profesionales
en tan solo 6 semanas. ¡Matricúlate ya!*



02 Objetivos

Gracias al presente programa, el alumnado evaluará los aspectos epidemiológicos actuales de la Cirugía Cardiovascular y su vinculación con las principales complicaciones. Asimismo, establecerán los elementos que constituyen el Protocolo CALS, destinado a la prevención de obstáculos después de realizar este tipo de procedimientos quirúrgicos. A su vez, los estudiantes llevarán a cabo las pruebas complementarias para apreciar cómo responden los pacientes a los tratamientos.



“

Adquirirás conocimientos sin limitaciones geográficas o timing preestablecido”



Objetivos generales

- ♦ Analizar los aspectos diferenciales del paciente que sufre un episodio de PCR en el Postoperatorio inmediato de Cirugía Cardiovascular
- ♦ Evaluar los aspectos epidemiológicos actuales de la Cirugía Cardiovascular (CCV) y su vinculación con las principales complicaciones
- ♦ Definir los aspectos que condicionan la PCR en el Postoperatorio inmediato de CCV
- ♦ Examinar los elementos que entran a formar parte del SVA en el paciente con PCR en el Postoperatorio de CCV
- ♦ Establecer los elementos constituyentes del protocolo CALS
- ♦ Estudiar los recursos diagnósticos disponibles





Objetivos específicos

- ♦ Describir y detallar las escalas pronósticas y de riesgo empleadas en el Postoperatorio de CCV
- ♦ Examinar el riesgo de desarrollo de PCR en el seno de la CCV
- ♦ Analizar los elementos que, de manera pormenorizada, constituyen el protocolo CALS
- ♦ Establecer los principios que definen el SVA en el Postoperatorio inmediato de CCV
- ♦ Estudiar, definir y analizar las pruebas complementarias necesarias para el análisis de las complicaciones en el Postoperatorio de CCV
- ♦ Concretar el protocolo específico de Reesternotomía en el seno de una PCR



Gracias a la metodología Relearning tendrás un aprendizaje flexible y efectivo”

03

Dirección del curso

En consonancia con su filosofía de brindar la máxima excelencia educativa, TECH cuenta con un cuadro docente de prestigio internacional. Estos especialistas poseen un amplio bagaje laboral, formando parte de reconocidos centros sanitarios. Gracias a esto, se definen por tener un profundo conocimiento sobre el Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular, así como por estar al corriente de los avances que se han producido en este campo durante las últimas décadas. De esta forma, el alumnado contará con las garantías que demanda para actualizarse en una profesión que avanza constantemente.

“

Accederás a una experiencia educativa de primer nivel que elevará tus horizontes profesionales”

Director Invitado Internacional

Premiado por sus múltiples contribuciones clínicas en el manejo de las **Cefaleas y Trastornos del Sueño**, el Doctor Joshua Marc Kosowsky se ha convertido en un prestigioso **Médico** caracterizado por su **enfoque multidisciplinario**. Al respecto, ha desarrollado su labor profesional en entidades sanitarias de referencia internacional, donde destaca el **Women's Hospital Emergency Room** de Estados Unidos.

Entre sus principales aportaciones, se encuentra que ha contribuido a la óptima recuperación de múltiples pacientes que sufrían afecciones críticas como la **Apnea Obstructiva del Sueño**, **Migrañas** o **Trastornos del Ritmo Circadiano**. Asimismo, se ha encargado de impulsar el desarrollo de **guías de tratamiento clínico** para el abordaje efectivo del **Dolor de Cabeza**, **Síndrome de Piernas Inquietas** y **Narcolepsia**.

Por otra parte, compagina esta labor con su faceta como **Investigador Clínico**. De hecho, ha publicado diversos libros dirigidos a la comunidad médica sobre ámbitos como las **Urgencias Cardiovasculares**. En este sentido, también cuenta con una amplia producción de artículos especializados en materias como el análisis de los **Síntomas Isquémicos Cardíacos**, terapias vanguardistas para aliviar el **Dolor Neuropático** e **innovaciones terapéuticas** destinadas a personas con **Insomnio**. Su trabajo ha ayudado a avanzar significativamente en la comprensión y tratamiento de estas patologías complejas, beneficiando tanto a usuarios como a los especialistas en gran medida.

Firmemente comprometido con la excelencia clínica, ha participado como ponente en reconocidas **Conferencias, Simposios y Talleres** a escala global. De este modo, ha compartido sus sólidos conocimientos sobre los **tratamientos más sofisticados** para el manejo del **Malestar Craneal**. En sintonía con esto, también ha ejercido como principal orador en diversos **Seminarios Médicos**, donde ha ofrecido una visión detallada acerca de los últimos avances en campos en pleno auge como la **Neurología**. Así pues, ha aumentado la conciencia pública relativa a las **Enfermedades Neurológicas** y ha reducido estigmas que conducen a percepciones erróneas.



Dr. Marc Kosowsky, Joshu

- Director Clínico en Brigham and Women's Hospital Emergency Room de Boston, Estados Unidos
- Director de Experiencia del Paciente y Participación de Proveedores en Brigham and Women's Hospital Emergency Room
- Director del Centro de Cefaleas del Massachusetts General Hospital
- Director de Entrenamiento Clínico en Harvard Medical School de Boston
- Consultor Clínico de Guidepoint Global en Nueva York, Estados Unidos
- Consultor Clínico en Gerson Lehrman Group de Nueva York
- Entrenador Médico de Huron Consulting Group en Illinois, Estados Unidos
- Entrenador Médico de Studer Group en Gulf Breeze, Florida, Estados Unidos
- Residencia de Medicina de Emergencias en University of Cincinnati College of Medicine
- Doctorado en Medicina por Harvard Medical School
- Licenciatura en Ciencias Médicas por Harvard Medical School
- Miembro de: Sociedad Americana de Cefalea y Sociedad Americana de Medicina del Sueño



Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo"

Dirección



Dr. Cárdenas Cruz, Antonio

- Jefe de Servicio de Medicina Intensiva Hospital de Motril
- Director de Unidad Clínica de Gestión de Cuidados Críticos y Urgencias Hospital Universitario de Poniente
- Director del Instituto de Formación Continuada de la Sociedad Andaluza de Medicina Intensiva y Universidades Coronarias
- Director del Programa de Formación de Formadores en Soporte Vital de la Línea IAVANTE de la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía
- Director del Programa de Formación en sedación de la Línea IAVANTE de la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía
- Jefe de Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias Hospital Universitario de Poniente
- Doctor en Medicina y Cirugía por la UGR
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la UGR

Profesores

Dra. Alcalde Mayayo, Inmaculada

- ♦ Facultativa Especialista Medicina Intensiva en Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Médico Adjunto Medicina Intensiva en Hospital Quirónsalud Palmaplanas
- ♦ *Pediaiatric Cardiac ICU & Mechanical Support Fellow en Freeman Hospital*
- ♦ *Cardiac ICU Clinical Fellow en Freeman Hospital*
- ♦ Máster en Ecocardiografía en Emergencias Médicas, Anestesia, Reanimación y Cuidados Críticos por la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza

Dra. Aranda Martínez, Consuelo

- ♦ Facultativa Especialista Medicina Intensiva en Hospital Reina Sofía
- ♦ Adjunta en área de Corazón y Trasplantes en la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Médico Interno Residente en Medicina Intensiva
- ♦ Máster Propio en Actualización en Medicina Intensiva por Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Grandes Quemados por Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad de Córdoba

D. González Velasco, Rafael

- ♦ Enfermero especializado en Cuidados Críticos para Adultos en Hospital Universitario Reina Sofía
- ♦ Instructor en Reanimación Cardiopulmonar Avanzada
- ♦ Especialista en Unidad Recuperación Postanestesia
- ♦ Máster Oficial en Bioética por la Universidad Internacional de Valencia
- ♦ Máster en Cuidados Especializados de Enfermería de Urgencias por la Universidad de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Dirección y Gestión de Servicios de Enfermería
- ♦ Graduado en Enfermería por la Universidad Huelva



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria

04

Estructura y contenido

Este itinerario académico, que cuenta con varias de capacitación, permitirá al alumnado distinguir los aspectos diferenciales del paciente en situación de Parada Cardiorrespiratoria en el Postoperatorio de Cirugía Cardíaca. El temario abordará los aspectos epidemiológicos que son imprescindibles a la hora de afrontar las características diferencias de estos pacientes. Asimismo, se profundizarán en las principales emergencias cardiorráicas que pueden condicionar un Paro Cardíaco.





“

*Te adentrarás en las particularidades del
Protocolo CALS para prevenir complicaciones
tras las Cirugías Cardíacas”*

Módulo 1. Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular (CCV)

- 1.1. Normativización en la atención inicial al paciente en el postoperatorio inmediato de CCV
 - 1.1.1. La PCR en el seno de la Cirugía Cardiovascular (CCV)
 - 1.1.2. Factores diferenciales
 - 1.1.3. Desarrollo del equipo de Soporte Vital Avanzado (SVA) para la atención a la PCR en el seno del postoperatorio de CCV
- 1.2. Estandarización de la gravedad
 - 1.2.1. Estandarización de la gravedad
 - 1.2.2. Escales de predicción y pronóstico
 - 1.2.3. Implementación de un programa de prevención
- 1.3. Soporte Vital Avanzado (SVA) en el paciente en Parada Cardiorrespiratoria en el seno del Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular (CCV)
 - 1.3.1. Soporte Vital Avanzado en Paciente en PCR en el seno del Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular (CCV)
 - 1.3.2. Factores asociados al Soporte Vital Avanzado (SVA)
 - 1.3.3. Protocolos de actuación
- 1.4. Protocolo CALS
 - 1.4.1. Protocolo CALS
 - 1.4.2. Elementos diferenciales
 - 1.4.3. Actuaciones específicas
- 1.5. Emergencias cardiorráicas
 - 1.5.1. Emergencias cardiorráicas
 - 1.5.2. Análisis de las principales emergencias: Prevención y diagnóstico
 - 1.5.3. Actuaciones terapéuticas
- 1.6. Monitorización
 - 1.6.1. Monitorización básica
 - 1.6.2. Monitorización avanzada
 - 1.6.3. Sistemas específicos de monitorización



- 1.7. Complicaciones específicas
 - 1.7.1. Complicaciones hemorrágicas
 - 1.7.2. Complicaciones mecánicas
 - 1.7.3. Complicaciones derivadas de las alteraciones en el ritmo
- 1.8. Tecnificación
 - 1.8.1. Tecnificación
 - 1.8.2. Sistemas de soporte de órganos
 - 1.8.3. Actuaciones ante la PCR en función de los sistemas de soporte de órganos
- 1.9. Protocolo de Reesternotomía
 - 1.9.1. Protocolo de Reesternotomía
 - 1.9.2. Recursos técnicos
 - 1.9.3. Recursos humanos: Equipo de Reesternotomía
- 1.10. La ecografía y otras pruebas de imagen
 - 1.10.1. Indicaciones
 - 1.10.2. Recursos técnicos
 - 1.10.3. Protocolos específicos

“Podrás acceder al Campus Virtual a cualquier hora y descargar los contenidos para consultarlos siempre que lo desees”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

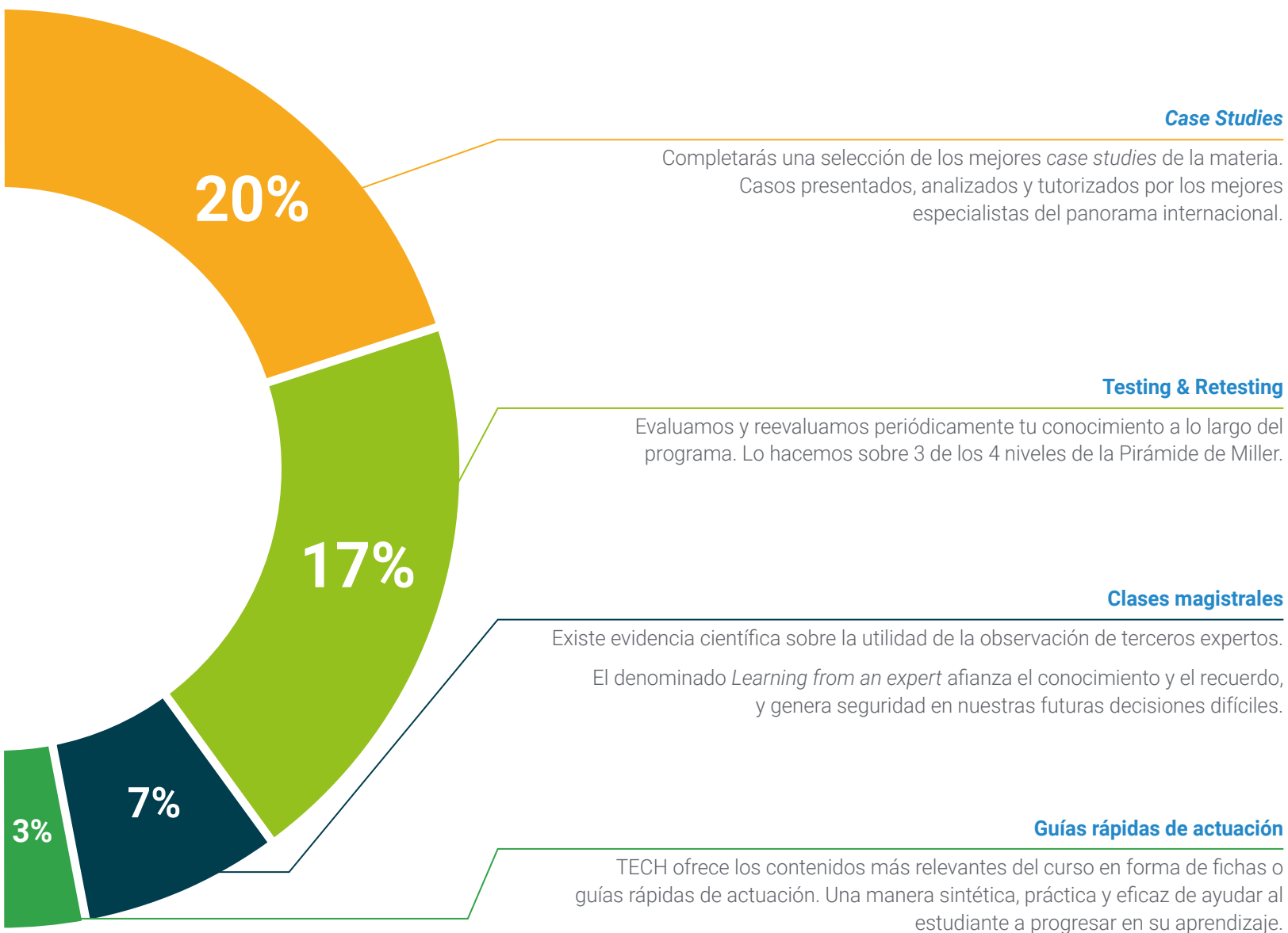
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras 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 Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado en Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular** contiene el programa universitario 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Soporte Vital Avanzado en el Postoperatorio de Cirugía Cardiovascular**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



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



Diplomado

Soporte Vital Avanzado
en el Postoperatorio de
Cirugía Cardiovascular

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Soporte Vital Avanzado en
el Postoperatorio de Cirugía
Cardiovascular