

Máster Semipresencial

Cuidados Críticos Cardiovasculares
en el Servicio de UCI



Máster Semipresencial

Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI

- » Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-cuidados-criticos-cardiovasculares-servicio-uci

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

¿Por qué cursar este
Máster Semipresencial?

pág. 8

03

Objetivos

pág. 12

04

Competencias

pág. 18

05

Dirección del curso

pág. 20

06

Estructura y contenido

pág. 26

07

Prácticas Clínicas

pág. 30

08

¿Dónde puedo hacer
las Prácticas Clínicas?

pág. 36

09

Metodología

pág. 40

10

Titulación

pág. 48

01

Presentación

En los últimos años los cuidados cardiovasculares en el servicio de UCI han mejorado la capacidad de respuesta a diferentes patologías, dando lugar a una evolución favorable del pronóstico de muchas de ellas. Estos cambios, apoyados en avances muy relevantes en el conocimiento biológico y en la tecnología médica disponible, hacen imprescindible para el profesional realizar una actualización de conocimiento. Ello le permitirá incorporar a su praxis todos estos avances. En este sentido, TECH ha creado este programa, que dota a los profesionales médicos de una experiencia teórica 100% online y una estancia práctica, que los llevará a la realidad hospitalaria de un centro de primer nivel



“

Un Máster Semipresencial que te llevará de la teoría a la práctica permitiéndote estar al tanto de los procedimientos y técnicas más recientes en el área de la Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI”

Los motivos por los que la de Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI es una de las disciplinas médicas que más han progresado en conocimiento y tecnología en las últimas décadas, radican en la integración de conocimientos biológicos y clínicos, que han permitido una mejor comprensión de los mecanismos de enfermar, facilitando el desarrollo de pautas más adecuadas de actuación clínica.

Todo ello ha contribuido a que los Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI hayan alcanzado un grado notable de madurez y justifica su permanencia en el futuro como una especialidad integrada, siendo éste el marco idóneo para la superación global de los especialistas.

Resulta, por tanto, imprescindible que el médico pueda responder adecuadamente a dicha evolución de los conocimientos científicos y tecnológicos, y a la de su ámbito de actuación en los distintos sistemas sanitarios, mediante una adecuada capacitación. En esta línea, TECH ha creado este Máster Semipresencial en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI.

Un programa con una etapa teórica 100% online, que le llevará a través de contenido pedagógico multimedia a profundizar en el manejo del paciente crítico, a través del empleo de las técnicas, herramientas y métodos más innovadores.

Una vez el profesional concluya esta fase, se adentrará en una estancia práctica en un centro hospitalario de prestigio, que le proporcionará una visión directa y real de los conocimientos actualizados con el temario. Un escenario idóneo para el sanitario que desea estar al tanto en esta área, a través de los mejores especialistas.

Además, el profesional contará con el acceso a 10 *Masterclasses* únicas, impartidas por un renombrado docente reconocido internacionalmente. Este especialista, con una vasta experiencia en el cuidado crítico en UCI, guiará a los participantes los graduados para que estén al día en los últimos avances científicos en el tratamiento de pacientes que sufren de problemas cardíacos y respiratorios.

Este **Máster Semipresencial en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por profesionales de esta área de trabajo y profesores universitarios de amplia experiencia y recorrido. 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
- ♦ Planes integrales de actuación sistematizada ante las principales patologías
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre técnicas diagnósticas y terapéuticas
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Guías de práctica clínica sobre el abordaje de las diferentes patologías
- ♦ Con un especial hincapié en la medicina basada en pruebas y las metodologías de la investigación
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios centros hospitalarios



¡Actualiza tu praxis en el manejo crítico de afecciones cardiovasculares en UCI! Todo gracias a 10 Masterclasses adicionales, diseñadas por un experto internacional en este campo”

“

Este Máster Semipresencial te llevará a realizar una estancia práctica en un centro clínico de máximo nivel, permitiéndote integrar en tu praxis diaria las técnicas más avanzadas en el cuidado de pacientes críticos cardiovasculares”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de la medicina que desarrollan sus funciones en las unidades de cuidados críticos cardiovasculares, y que requieren un alto nivel de cualificación. Los contenidos están basados en la última evidencia científica, y orientados de manera didáctica para integrar el saber teórico en la práctica médica, y los elementos teórico-prácticos facilitarán la actualización del conocimiento y permitirán la toma de decisiones en el manejo del paciente.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional médico un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales. El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Esta titulación combina teórica-práctica, adaptándose a las necesidades de actualización de conocimiento de los profesionales especializados en la atención de pacientes en UCI.

TECH te proporciona recursos didácticos multimedia, con los que te adentrará en los avances más notorios en las técnicas quirúrgicas paliativas y correctoras.



02

¿Por qué cursar este Máster Semipresencial?

TECH, conocedor de las necesidades de los profesionales de la medicina, ha diseñado un programa que rompe el paradigma académico actual. Así, ofrece una titulación universitaria que ofrece una visión actual sobre el manejo del paciente crítico cardiovascular en el servicio de UCI, a través de una combinación teórica 100% online y flexible, y una estancia práctica en un centro hospitalario destacado. Ello proporciona al sanitario un avanzado conocimiento de la mano de un equipo docente experto y unos profesionales médicos, que lo acompañarán durante las 3 semanas intensivas de estancia práctica. Una oportunidad única que tan solo podría ofrecer esta institución académica.





“

TECH da respuesta a las demandas de los profesionales médicos y ha creado una titulación con una perspectiva teórico-práctica, que rompe con los programas pedagógicos tradicionales”

1. Actualizarse a partir de las últimas técnicas disponibles

El área de Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI se ha revolucionado en los últimos años gracias a avances como ecocardiografía, ventilación mecánica invasiva, o las técnicas quirúrgicas paliativas y correctoras. Por eso, y con el objetivo de acercar al especialista a esta tecnología, TECH presenta esta titulación universitaria con la cual el profesional se adentrará en los últimos progresos, a través de un temario avanzado y una estancia en un entorno clínico de vanguardia.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

TECH ha reunido en esta titulación a una dirección y cuadro docente especializado, con amplia experiencia en las unidades de cuidados críticos cardiovasculares. Su conocimiento queda reflejado en el temario, pero esta institución ha dado un paso más y ha integrado en este programa una estancia, donde el profesional estará tutorizado por excelentes profesionales médicos de un centro clínico de prestigio. Todo ello le permitirá adquirir una puesta al día de sus conocimientos a lo largo de 12 meses.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para las Capacitaciones Prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el área de Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI. De esta manera, podrá integrar en su desempeño diario las técnicas y metodologías más efectivas para el manejo del paciente en situaciones de máxima complejidad.



4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

TECH ha apostado en este Máster Semipresencial por innovar en la metodología empleada, adaptándose lo máximo posible a las necesidades reales de los profesionales de la medicina. Así, ofrece un nuevo modelo de actualización de conocimiento, en un marco teórico 100% online y una parte práctica 100% presencial en un centro hospitalario relevante. Ello le permitirá ponerse al frente de procedimiento de última generación en el área Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI

5. Expandir las fronteras del conocimiento

El profesional de la Medicina que se adentre en esta titulación, adquirirá un conocimiento riguroso, actual y exhaustivo, que supondrá un antes y un después en su carrera. Y es que TECH ha diseñado este programa para que los sanitarios realicen una puesta al día en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI, permitiéndole integrar dichos procedimientos en los mejores centros hospitalarios del mundo.

“Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

El objetivo de este programa es el de lograr que el profesional actualice los procedimientos diagnósticos y terapéuticos de la especialidad de forma completa. Para ello se proporcionarán los aprendizajes teóricos de la materia, con los contenidos más actuales e interesantes en este sector, para finalizar con una estancia hospitalaria en la que realizarás el aprendizaje práctico, de la mano de reconocidos profesionales en un centro hospitalario de máxima calidad científica y de innovación tecnológica.



“

Este programa te mantendrá al día de los últimos dispositivos de estimulación cardíaca empleados en fase aguda”



Objetivo general

- Dados los recientes avances en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI, tanto a nivel de protocolos como de técnicas y procedimientos, urge una actualización completa por parte de los profesionales orientados a esta área. Por eso, el objetivo general de este Máster Semipresencial ha sido condensar en un solo itinerario educativo, compuesto por una fase teórico-práctica y una estancia presencial, todas las novedades en este ámbito



Una opción académica que te muestra mediante material didáctico dinámico los avances en los tratamientos de la miocarditis, la pericarditis y el derrame pericárdico”



Objetivos específicos

Módulo 1. Manejo del paciente crítico con insuficiencia cardíaca y shock cardiogénico

- Explicar las alteraciones anatómicas y funcionales presentes en la insuficiencia cardíaca
- Explicar las manifestaciones ecocardiográficas correspondientes a dichas alteraciones fisiopatológicas
- Correlacionar las alteraciones metabólicas que se producen en la insuficiencia cardíaca y la influencia del tratamiento médico sobre ellas

Módulo 2. Manejo del paciente crítico con síndrome coronario agudo (SCA)

- Explicar las recomendaciones recogidas en guías de práctica clínica, con relación al tratamiento del síndrome coronario agudo
- Describir las alteraciones fisiopatológicas y anatómicas en la circulación coronaria que conducen a la aparición y manifestación clínica de la cardiopatía isquémica
- Identificar las posibles complicaciones en el contexto de un síndrome coronario agudo

Módulo 3. Arritmias y dispositivos de estimulación cardíaca: diagnóstico y manejo en fase aguda

- Conocer las bases generales de los dispositivos de estimulación cardíaca
- Profundizar en la electrofisiología celular y cardíaca, así como en la anatomía y embriología del sistema de conducción
- Explicar las alteraciones eléctricas esperables y más frecuentes en función del perfil de paciente y su patología cardíaca o extracardiaca de base

Módulo 4. Imagen cardíaca no invasiva y pruebas funcionales

- ♦ Describir los planos ecocardiográficos y las estructuras a visualizar en cada uno de ellos
- ♦ Describir los tipos de taquicardia y su diagnóstico diferencial con base en hallazgos característicos en el electrocardiograma
- ♦ Explicar los cálculos hemodinámicos realizables con base en la tecnología Doppler ecocardiográfica y su importancia en el paciente crítico cardiovascular
- ♦ Identificar las complicaciones agudas en el paciente con infarto agudo de miocardio

Módulo 5. Procedimientos y técnicas en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares

- ♦ Explicar la indicación de intubación y ventilación mecánica invasiva y no invasiva en un paciente crítico cardiovascular
- ♦ Describir el impacto hemodinámico y respiratorio de cada modo de ventilación
- ♦ Identificar la necesidad de drenaje de un derrame pericárdico
- ♦ Conocer el funcionamiento del balón de contrapulsación y las indicaciones y contraindicaciones para su implante

Módulo 6. Situaciones especiales en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares

- ♦ Definir las posibles complicaciones y la evolución natural del paciente operado de cirugía cardíaca
- ♦ Identificar los aspectos clave en el tratamiento de la miocarditis, la pericarditis y el derrame pericárdico
- ♦ Explicar las alteraciones ecocardiográficas y hemodinámicas presentes en los pacientes con indicación de cirugía emergente por patología valvular aguda

Módulo 7. Guías de actuación en patología cardíaca aguda

- ♦ Conocer los principales protocolos de actuación en patología cardíaca aguda

Módulo 8. Cirugía, anestesia y cuidados intensivos en cardiopatías

- ♦ Profundizar en los últimos avances en asistencia ventricular y trasplante
- ♦ Conocer las Técnicas quirúrgicas paliativas y correctoras más novedosas en el ámbito de los Cuidados Críticos Cardiovasculares en UCI
- ♦ Abordar el manejo de las complicaciones pulmonares y renales derivadas de cardiopatías



Inscríbete ahora y avanza en tu campo de trabajo con un programa integral, que te permitirá poner en práctica todo lo aprendido”

04 Competencias

Este Máster te permitirá adquirir las competencias teóricas y prácticas necesarias y actualizadas en la intervención en Gastroenterología y Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI. Un planteamiento completísimo, en un Máster Semipresencial de alto nivel, que marca la diferencia.



“

Este Máster Semipresencial te permitirá estar al tanto de las técnicas más efectivas para la realización de ecocardiografía transtorácica, y transesofágica”



Competencias generales

- ♦ Aumentar su competencia y desempeño en las acciones de atención médica integral para las enfermedades hematológicas y la atención de salud de sus pacientes de manera general, a través del estudio en profundidad de los elementos epidemiológicos, preventivos, clínicos, fisiopatológicos, diagnóstico, terapéuticos y de rehabilitación de estas enfermedades
- ♦ Perfeccionar habilidades para dirigir, asesorar o liderar equipos multidisciplinarios para el estudio de los trastornos de las células de la sangre y órganos hematopoyéticos y los medicamentos para su tratamiento en comunidades o pacientes de manera individual, así como equipos de investigación científica
- ♦ Desarrollar habilidades para la autosuperación, además de poder impartir actividades de capacitación y superación profesional por el alto nivel de preparación científica y profesional adquirido con este programa
- ♦ Educar a la población en el campo de la prevención que permita adquirir y desarrollar una cultura de previsión en la población, basado en estilos y modos de vida saludables





Competencias específicas

- ♦ Dominar los determinantes de salud y su impacto en las tasas de morbimortalidad de las enfermedades hematológicas
- ♦ Identificar y analizar la información científica más novedosa de Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI , así como de las enfermedades asociadas, para diseñar planes y programas que permitan el control de las mismas
- ♦ Dominar diferentes técnicas de hematimetría básica y automatizada, así como de citomorfología y citoquímica hematológica
- ♦ Dominar las técnicas especiales de citometría de flujo, y técnicas básicas de biología molecular y citogenética aplicadas a los procesos hematopoyéticos
- ♦ Diagnosticar oportunamente a partir de las manifestaciones clínicas estas enfermedades a los pacientes en estadios tempranos para su correcto tratamiento, rehabilitación y control
- ♦ Fundamentar la importancia de la discusión integrada clínico-diagnóstica-terapéutica con la participación de todos los especialistas asociados a la atención de estos pacientes como medida de atención médica institucional importante para la mejor atención integral de estos pacientes
- ♦ Dominar los elementos clínicos, epidemiológicos, diagnósticos y terapéuticos avalados por la mejor evidencia científica disponibles para estos pacientes
- ♦ Identificar los aspectos fundamentales de la farmacocinética y farmacodinamia para la utilización de los medicamentos para estas patologías
- ♦ Detener la progresión del uso incorrecto de medicamentos, basado en una terapéutica razona y sustentada en la mejor evidencia científica
- ♦ Utilizar e interpretar correctamente todos los estudios diagnósticos y de más recursos en la atención de sus pacientes
- ♦ Dominar las indicaciones, manejo y complicaciones de pacientes sometidos a trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos a partir de donante no emparentado
- ♦ Asesorar a equipos de trabajo de la industria farmacéutica y biotecnológica en el proceso de investigación y producción de nuevos medicamentos y alternativas de tratamiento de las enfermedades hematológicas y hemoterapia
- ♦ Dirigir equipos de trabajo en instituciones de salud, como comité de fallecidos, calidad de la atención, utilización de medicamentos
- ♦ Elaborar documentos normativos o referenciales tales como guías de prácticas clínicas o políticas la atención de estos enfermos

05

Dirección del curso

TECH ha reunido a un completo equipo de docentes con reputado conocimiento en el área de Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI. Su excelente bagaje profesional queda reflejado en el temario de esta titulación, así como su calidad humana para resolver cualquier duda, que surja sobre el contenido del programa.



“

Tendrás a tu disposición a un excelente equipo especializado en Cardiología, Electrofisiología y Arritmias”

Director Invitado Internacional

El Doctor Alain Combes, reconocido **especialista en Medicina de Cuidados Intensivos**, y líder destacado en el ámbito de la **atención crítica**, posee una trayectoria profesional eminente en la gestión de pacientes en estado crítico. Como **Jefe del Departamento de UCI en La Pitié-Salpêtrière Hospital**, parte integral de los **Hospitales de Asistencia Pública de París**, ha dirigido avances significativos en el tratamiento de pacientes con **afecciones cardíacas agudas y trasplantes cardíacos**.

Sus extensos intereses de **investigación** abarcan desde el cuidado del **paciente cardíaco crítico**, incluyendo situaciones de **Shock Cardiogénico, Infarto Agudo de Miocardio y Cirugía Cardíaca Compleja**. Asimismo, su trabajo pionero en **Asistencia Circulatoria Mecánica y Oxigenación por Membrana Extracorpórea** ha impactado positivamente en el tratamiento de **Insuficiencias Respiratorias Graves**, sobresaliendo en terapias de rescate como **ECMO y ECCO2R**.

De hecho, también destaca su activa participación en los **avances tecnológicos**. Un gran ejemplo es su colaboración con **Hemovent GmbH**, la cual ha sido crucial para el desarrollo del **Sistema Portátil de Oxigenación por Membrana Extracorpórea (ECMO)** más compacto del mundo. Este dispositivo revolucionario no solo ofrece una movilidad incomparable, sino que también mejora los parámetros de rendimiento en comparación con las terapias estándar. De esta forma, ha demostrado su compromiso con la **innovación médica** y la mejora de la **atención a los pacientes** que presentan fallos cardíacos y respiratorios.

A esto hay que añadir la **sólida reputación internacional** que el Dr. Combes se ha forjado como líder de opinión, siendo miembro activo de reconocidas organizaciones médicas, como The Société de Réanimation de Langue Française (SRLF), The European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), The American Thoracic Society (ATS), The European Society of Cardiology (ESC) y The Extra Corporeal Life Support Organization (ELSO). Además, su experiencia ha sido fundamental en la publicación de **investigaciones de vanguardia** en revistas médicas prestigiosas, consolidando su influencia en el campo.



Dr. Combes, Alain

- ♦ Jefe del Departamento de Cuidados Intensivos en La Pitié-Salpêtrière Hospital, Paris, Francia
- ♦ Especialista en Medicina de Cuidados Intensivos
- ♦ Doctorado en Medicina y Filosofía
- ♦ Miembro de: The Société de Réanimation de Langue Française (SRLF), The European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), The American Thoracic Society (ATS), The European Society of Cardiology (ESC), The Extra Corporeal Life Support Organization (ELSO) y The International ECMO Network (ECMONet)

“

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

Dirección



Dr. Zamorano Gómez, José Luis

- ♦ Vicepresidente de la Sociedad Europea de Cardiología
- ♦ Jefe del Servicio de Cardiología del Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Executive Management and Health Resources en Esade, Madrid
- ♦ Habilitación Nacional como Catedrático en Medicina
- ♦ Miembro del Primer Comité de Acreditación en Ecocardiografía Europea de la Asociación Europea de Ecocardiografía
- ♦ Honorary Fellow American Society of Echocardiography
- ♦ Presidente del Comité de Guías Clínica de la Sociedad Europea de Cardiología
- ♦ Presidente Panel Nacional Cardiovascular FIS del Instituto Carlos III
- ♦ Editor Asociado del European Heart Journal Cardiovascular Imaging
- ♦ Autor de más de 20 libros, más de 500 artículos en revistas científicas y más de 400 comunicaciones a Congresos Nacionales e Internacionales
- ♦ Impact Factor > 1.500. IH 84 y Citaciones > 40.000
- ♦ Miembro: Consejo Editorial de la Revista Española de Cardiología, Consejo Editorial de la European Journal of Echocardiography, Consejo Editorial de la American Society of Echocardiography y International Relations Task Force of the American Society of Echocardiography



Dr. Rodríguez Muñoz, Daniel

- ♦ Cardiólogo, Arritmólogo y Electrofisiólogo Intervencionista en el Hospital Universitario La Zarzuela
- ♦ Cardiólogo, Arritmólogo y Electrofisiólogo Intervencionista en el Hospital 12 de Octubre
- ♦ Doctor en Ciencias de la Salud por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Marcapasos, Desfibriladores y Resincronización Cardíaca por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Electrofisiología Cardíaca Diagnóstica y Terapéutica por la Universidad CEU San Pablo
- ♦ Acreditación nivel 2 para la práctica de Electrofisiología Intervencionista
- ♦ Director y colaborador docente de numerosos cursos y programas de formación de posgrado en Arritmias
- ♦ Miembro: Asociación Europea de Arritmias (EHRA), Sociedad Española de Cardiología (SEC) y Sección de Arritmias y Electrofisiología de la SEC

Profesores

Dr. Castillo Orive, Miguel

- ♦ Facultativo Especialista de Área en Cardiología en el Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Cardiología en el Sanatorio San Francisco de Asís de Madrid
- ♦ Profesor Colaborador de la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Docente MIR
- ♦ Director Científico de PROMIR
- ♦ Autor de libros: *PROMIR: Cardiología* y *Los 10 temas más preguntados en el MIR*

Dr. Sanmartín Fernández, Marcelo

- ♦ Jefe de Sección de Síndrome Coronario Agudo del Hospital Universitario Ramón y Cajal
- ♦ Especialista en Cardiología
- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Río de Janeiro
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Cardiología

06

Estructura y contenido

El plan de estudio de este Máster Semipresencial ha sido elaborado por un excelente equipo de profesionales médicos, que ha querido compilar en 8 módulos, el conocimiento más avanzado sobre las técnicas de diagnóstico y tratamiento de pacientes en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI. Para ello, TECH proporciona las herramientas pedagógicas más innovadoras, a las que podrá acceder, las 24 horas del día, desde cualquier dispositivo electrónico con conexión a internet.



“

Los profesionales más destacados en el área de Cuidados Críticos te proporcionarán los avances tecnológicos y científicos de mayor relevancia en este campo”

Módulo 1. Manejo del paciente crítico con Insuficiencia cardíaca y shock cardiogénico

- 1.1. El sustrato patológico en la insuficiencia cardíaca
 - 1.1.1. Alteraciones estructurales
 - 1.1.1.1. De la anatomía al ecocardiograma
 - 1.1.2. Alteraciones fisiológicas
 - 1.1.2.1. El porqué del tratamiento crónico y sus efectos en el pronóstico
- 1.2. Edema agudo de pulmón
 - 1.2.1. Herramientas diagnósticas y pronósticas
 - 1.2.2. Tratamiento agudo y ajuste sobre tratamiento crónico
- 1.3. Shock cardiogénico
 - 1.3.1. Herramientas diagnósticas y pronósticas
 - 1.3.1.1. Diagnóstico diferencial del shock
 - 1.3.2. Indicación y manejo de drogas vasoactivas
 - 1.3.3. Indicación y manejo de asistencias circulatorias

Módulo 2. Manejo del paciente crítico con síndrome coronario agudo (SCA)

- 2.1. El sustrato patológico en el síndrome coronario agudo
 - 2.1.1. Alteraciones estructurales
 - 2.1.1.1. Cardiopatía isquémica
 - 2.1.2. Síndrome coronario agudo sin evidencia de lesiones coronarias
 - 2.1.2.1. El porqué del tratamiento crónico y sus efectos en el pronóstico
- 2.2. SCA sin elevación del segmento ST
 - 2.2.1. Manejo agudo
 - 2.2.1.1. Diagnóstico
 - 2.2.1.2. Tratamiento en las primeras 24 horas
- 2.3. Complicaciones esperables y tratamiento crónico en el SCASEST
- 2.4. SCA con elevación del segmento ST
 - 2.4.1. Manejo agudo
 - 2.4.1.1. Diagnóstico
 - 2.4.1.2. Tratamiento en las primeras 24 horas
 - 2.4.2. Complicaciones esperables y tratamiento crónico

Módulo 3. Arritmias y dispositivos de estimulación cardíaca: diagnóstico y manejo en fase aguda

- 3.1. Bases generales: electrofisiología celular y cardíaca. Anatomía y embriología del sistema de conducción. ECG normal y patológico
- 3.2. Canalopatías
- 3.3. Preexcitación. Manejo

Módulo 4. Imagen cardíaca no invasiva y pruebas funcionales

- 4.1. Habilidades básicas en ecocardiografía
 - 4.1.1. Planos ecocardiográficos
 - 4.1.2. Limitaciones en el contexto agudo
 - 4.1.3. Cálculos hemodinámicos
- 4.2. Situaciones especiales
 - 4.2.1. El ecocardiograma dirigido en la evaluación inicial del paciente
 - 4.2.1.1. El paciente en shock y el ecocardiograma como herramienta diagnóstica
 - 4.2.2. El ecocardiograma en el laboratorio de hemodinámica
 - 4.2.3. El ecocardiograma en el quirófano cirugía cardíaca
 - 4.2.4. Complicaciones agudas en el infarto de miocardio
- 4.3. Bases generales de la ecocardiografía. Equipamientos
- 4.4. Ecocardiografía transtorácica, transesofágica
- 4.5. TAC cardíaco
- 4.6. Resonancia magnética
- 4.7. Pruebas funcionales

Módulo 5. Procedimientos y técnicas en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares

- 5.1. Intubación y ventilación mecánica invasiva
 - 5.1.1. Intubación orotraqueal
 - 5.1.1.1. Técnica y herramientas disponibles
 - 5.1.2. Ventilación mecánica
 - 5.1.2.1. Modos de ventilación
 - 5.1.2.2. Ajuste en función de la situación hemodinámica y respiratoria del paciente
- 5.2. Pericardiocentesis
 - 5.2.1. Indicación
 - 5.2.2. Técnica
 - 5.2.3. Alternativas al drenaje pericárdico

- 5.3. Canalización arterial y venosa central
 - 5.3.1. Indicación
 - 5.3.2. Técnica
- 5.4. Balón de contrapulsación
 - 5.4.1. Indicación
 - 5.4.2. Técnica de implante
- 5.5. Marcapasos transitorio
 - 5.5.1. Indicación
 - 5.5.2. Técnica de implante

Módulo 6. Situaciones especiales en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares

- 6.1. El paciente antes, durante y después de cirugía cardíaca
 - 6.1.1. Aspectos a vigilar
 - 6.1.2. Evolución
 - 6.1.3. Complicaciones esperables
 - 6.1.4. Indicaciones de cirugía vascular
 - 6.1.5. Indicaciones de cirugía coronaria emergente
- 6.2. Patología valvular aguda
 - 6.2.1. Endocarditis
 - 6.2.2. Otras indicaciones de cirugía emergente
- 6.3. Miocarditis
 - 6.3.1. Certezas y controversias en el manejo agudo
- 6.4. Pericarditis, derrame pericárdico y taponamiento cardíaco
 - 6.4.1. Opciones de tratamiento agudo y crónico en pericarditis

Módulo 7. Guías de actuación en patología cardíaca aguda

- 7.1. SCA-CEST
- 7.2. SCA-SEST
- 7.3. Revascularización y DAPT
- 7.4. Insuficiencia cardíaca
- 7.5. Arritmias Ventriculares y MSC - Criterios de implantación de DAI
- 7.6. Sincope

Módulo 8. Cirugía, anestesia y cuidados intensivos en cardiopatías del master de cardiopatía

- 8.1. Actualización en Cirugía Cardíaca Congénita
 - 8.1.1. Introducción e historia de la CC
 - 8.1.2. Bases de la CEC y ECMo
 - 8.1.3. Asistencia ventricular y trasplante
- 8.2. Técnicas quirúrgicas paliativas y correctoras
 - 8.2.1. Técnicas quirúrgicas defectos septales y anillos
 - 8.2.2. CIA y CIV. Anomalías venosas pulmonares parciales
 - 8.2.3. Canal AV. Ventana AoP. Cor tiriatium
 - 8.2.4. DVPAT. Anillos vasculares, DAP
 - 8.2.5. Técnicas quirúrgicas corazón derecho
 - 8.2.6. TOF
 - 8.2.7. APSI y APCIV
 - 8.2.8. Válvula tricúspide
 - 8.2.9. TSVD y valvula pulmonar
 - 8.2.10. Técnicas quirúrgicas corazón izquierdo
 - 8.2.11. Válvula aórtica
 - 8.2.12. Válvula mitral y Anomalías coronarias
 - 8.2.13. Técnicas quirúrgicas de grandes vasos
 - 8.2.14. Aorta, coartacion de aorta, IAA
 - 8.2.15. TGA y truncus
 - 8.2.16. Ventrículo Único texto y diapo
- 8.3. Bajo gasto postoperatorio. Disfunción cardíaca
- 8.4. Complicaciones renales. Técnicas de depuración renal
- 8.5. Complicaciones pulmonares. Técnicas de asistencia ventilatoria. Crisis hipertensión pulmonar
- 8.6. Otras complicaciones
 - 8.6.1. Infecciones postoperatorias. Neumonía, sepsis e Infecciones de la herida quirúrgica. Mediastinitis
 - 8.6.2. Taponamiento Cardíaco. Plicatura frénica y otras

07

Prácticas Clínicas

Tras superar el periodo de formación online, el programa contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia. El profesional de la Medicina tendrá a su disposición el apoyo de un tutor que le acompañará durante todo el proceso, tanto en la preparación como en el desarrollo de las prácticas clínicas.



“

Este Máster Semipresencial te ofrece la oportunidad de ponerte al día sobre el manejo del paciente crítico con síndrome coronario agudo (SCA)”

El periodo de Capacitación Práctica de este programa está conformado por una estancia práctica clínica de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de formación práctica al lado de un especialista adjunto. Esta estancia permitirá ver pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de referencia aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la terapéutica de última generación en cada patología.

Una propuesta eminentemente práctica, donde el profesional desarrollará diferentes actividades enfocadas a poder integrar los diferentes procedimientos y protocolos en su praxis diaria. Para ello estará tutorizado por un excelente especialista, que le mostrará tanto las técnicas como los equipamientos de última generación empleados en el centro hospitalario, donde se desarrollen las Capacitaciones Prácticas.

Sin duda, el profesional está ante una excelente oportunidad de poder realizar una completa actualización de sus conocimientos en un escenario sanitario 100% online y de la mano de los mejores profesionales médicos del panorama clínico actual.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:



Módulo	Actividad Práctica
Manejo del paciente crítico con Insuficiencia cardíaca, shock cardiogénico Diagnosticar y tratar la Insuficiencia cardíaca y Síndrome Coronario Agudo (SCA)	Diagnosticar y tratar el Edema agudo de pulmón
	Participar en el manejo de pacientes con Shock Cardiogénico
	Realizar el diagnóstico y tratamiento del SCA sin elevación del segmento ST
	Reconocer las Complicaciones esperables y tratamiento crónico en el SCASEST
	Realizar el diagnóstico y tratamiento del SCA con elevación del segmento ST
Arritmias y dispositivos de estimulación cardíaca: diagnóstico y manejo en fase aguda	Realizar el diagnóstico y tratamiento del Canalopatías
	Diagnosticar y tratar la Preexcitación
Imagen cardíaca no invasiva, pruebas funcionales y técnicas en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares	Poner en práctica los últimos procedimientos en ecocardiografía
	Realizar Ecocardiografía transtorácica, transesofágica
	Realizar e interpretar la TAC cardíaco o la Resonancia Magnética
	Practicar la Intubación y ventilación mecánica invasiva
	Practicar la Pericardiocentesis y la canalización arterial y venosa central
	Colocar el Balón de contrapulsación y la colocación de Marcapasos transitorio

Módulo	Actividad Práctica
Situaciones especiales en el paciente bajo cuidados críticos cardiovasculares Analizar el paciente antes, durante y después de cirugía cardíaca	Diagnosticar y tratar la Patología valvular aguda
	Realizar el diagnóstico y tratamiento de la Miocarditis
	Diagnosticar y tratar la Pericarditis, derrame pericárdico y taponamiento cardíaco
Guías de actuación en patología cardíaca aguda	Abordar, diagnosticar y tratar SCA-CEST y SCA-SEST
	Practicar Revascularización y DAPT
	Realizar el diagnóstico y tratamiento Arritmias Ventriculares y MSC - Criterios de implantación de DAI
	Diagnosticar y tratar Sincope
Cirugía, anestesia y cuidados intensivos en Cirugía Cardíaca Congénita	Participar y apoyar en la puesta en práctica de técnicas quirúrgicas paliativas y correctoras

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones generales de la capacitación práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante el Máster Semipresencial el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio del Máster Semipresencial, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere el Máster Semipresencial recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: el Máster Semipresencial no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización del Máster Semipresencial. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: el Máster Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

TECH busca siempre garantizar la excelencia de sus profesionales, ofreciendo una educación de calidad al alcance de todos. Por este motivo, se ha dispuesto ampliar los horizontes académicos para que esta capacitación pueda ser impartida en un centro de alto prestigio. De esta manera, se convierte en una oportunidad única para crecer la carrera del profesional.





“

Experimenta con TECH una forma única de actualizar tus conocimientos a través de la práctica en un centro hospitalario de prestigio”



El alumno podrá cursar la parte práctica de este Máster Semipresencial en los siguientes centros:



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

Hospital Maternidad HM Belén

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Reproducción Asistida
- Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ortopedia Infantil
- Medicina Estética



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Pediatría Hospitalaria



Medicina

Hospital HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



Medicina

Clínica Yunes

País	Ciudad
Argentina	Santiago del Estero

Dirección: Av. Libertad 626/640, G4200
Santiago del Estero

Clínica especializada en cuidados cardiovasculares

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Cuidados críticos cardiovascular en el servicio de UCI



Profundiza en la teoría de mayor relevancia en este campo, aplicándola posteriormente en un entorno laboral real"

09

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.



10 Titulación

El Título de Máster Semipresencial en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Máster Semipresencial en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

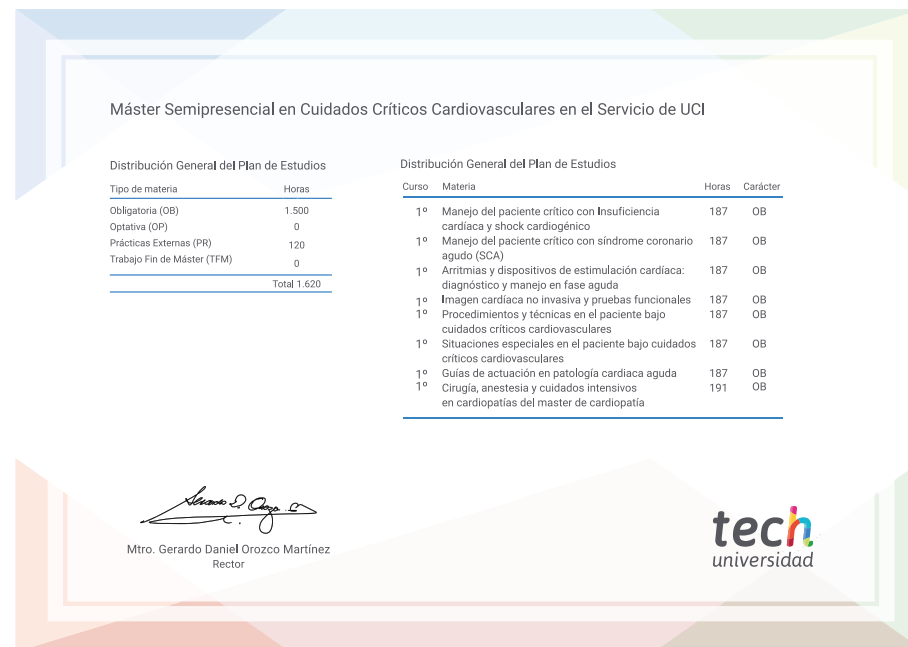
Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Máster Semipresencial** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Máster Semipresencial en Cuidados Críticos Cardiovasculares en el Servicio de UCI**

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)**

Duración: **12 meses**



*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.



Máster Semipresencial

Cuidados Críticos Cardiovasculares
en el Servicio de UCI

- » Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad

Máster Semipresencial

Cuidados Críticos Cardiovasculares
en el Servicio de UCI

