Máster Semipresencial

Actualización en Anestesiología y Reanimación

tech global university

tech global university

Máster Semipresencial

Actualización en Anestesiología y Reanimación

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas)**
Duración: **12 meses**
Titulación: **TECH Global University**
Créditos: **60 + 4 ECTS**
Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-actualizacion-anestesiologia-reanimacion**

Índice

01 Presentación del programa — pág. 4

02 ¿Por qué estudiar en TECH? — pág. 8

03 Plan de estudios — pág. 12

04 Objetivos docentes — pág. 18

05 Prácticas — pág. 24

06 Centros de prácticas — pág. 30

07 Metodología de estudio — pág. 40

08 Cuadro docente — pág. 50

09 Titulación — pág. 72

01

Presentación del programa

La Anestesiología y Reanimación permiten garantizar la seguridad y el confort del paciente durante procedimientos quirúrgicos y críticos. Según un informe de la Organización Mundial de la Salud, los procedimientos quirúrgicos globales representan un componente clave en la atención médica, y la anestesia segura es esencial para la efectividad y el éxito de estas intervenciones. Con el fin de brindar las últimas actualizaciones en este campo y situarse a la vanguardia médica, TECH Global University ha creado este completísimo programa universitario. A través de un aprendizaje teórico online y unas estancias prácticas, los profesionales adquirirán una visión clara sobre cómo estas prácticas están moldeando el futuro del cuidado del paciente en entornos quirúrgicos y críticos.

Incorporarás los últimos avances en Anestesiología y Reanimación en tu práctica médica con este Máster Semipresencial de elevado rigor científico"

A medida que la tecnología avanza, también lo hacen las técnicas y protocolos utilizados para administrar anestesia y realizar Reanimación. Por ello, la actualización en estas áreas es fundamental para garantizar que los profesionales de la salud estén a la vanguardia de las mejores prácticas y protocolos internacionales, lo que directamente influye en los resultados y la calidad de atención que se brinda a los pacientes.

Ante esta premisa, TECH Global University ha ideado este Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación que proporcionará los conocimientos más avanzados en estas especialidades. A través de un enfoque integral, se abarcarán temas clave como las últimas técnicas de anestesia, monitoreo intraoperatorio, manejo de la vía aérea, reanimación cardiovascular avanzada y las innovaciones en equipos de soporte vital. Asimismo, se incorporarán estudios de casos reales y simulaciones que permiten una comprensión profunda sobre los procedimientos, mejorando las competencias y la toma de decisiones bajo presión.

A partir de esto, los egresados estarán preparados para asumir roles de liderazgo en entornos hospitalarios, entre ellos, jefes de unidades de anestesiología, coordinadores de reanimación o consultores en técnicas avanzadas. Con una sólida comprensión de los avances en estas áreas, podrán optimizar los cuidados a los pacientes, liderar equipos multidisciplinarios y aplicar nuevas tecnologías y protocolos que mejoren la calidad y la seguridad en la atención clínica.

Adicionalmente, este programa universitario se ofrecerá inicialmente en modalidad online, lo que permitirá al facultativo gestionar su tiempo de estudio de manera flexible. A su vez, la metodología *Relearning* facilitará una asimilación profunda de los conceptos clave a través de la repetición estratégica. Además, se brindarán unas estancias prácticas en centros hospitalarios de prestigio, lo que ofrece una oportunidad única de aplicar los conocimientos adquiridos en un entorno profesional real. Por último, los especialistas tendrán la oportunidad de acceder a un exclusivo conjunto de 10 *Masterclasses* complementarias, impartidas por un renombrado experto de prestigio internacional en Anestesiología.

Este **Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por profesionales en Medicina especializados en Anestesiología y Reanimación
- 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
- Identificación y caracterización de los novedosos fármacos empleados en Anestesiología y Reanimación
- Conocimiento de las técnicas más eficaces para aplicar anestesias en niños o bebés
- Presentación de talleres prácticos sobre procedimientos y técnicas
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre diversas situaciones clínicas planteadas
- 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

¿Quieres ponerte al día en Anestesiología? TECH Global University te ofrecerá acceso a Masterclasses únicas y adicionales, dirigidas por un reconocido especialista de renombre internacional en este campo"

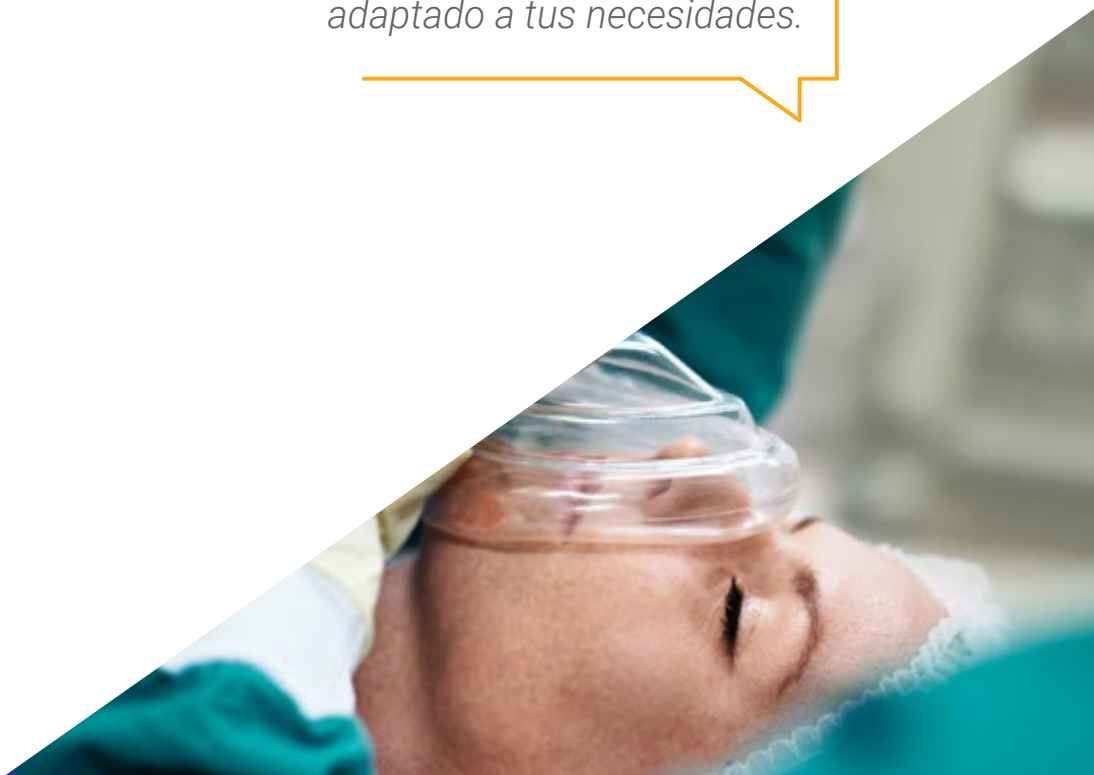
Añadirás a tu capacitación online la realización de prácticas con los más altos estándares de calidad y nivel tecnológico en un centro hospitalario de élite"

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 la unidad de Anestesiología y Reanimación, 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 de la Medicina 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 está basado 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.

Gracias a esta titulación universitaria, dominarás las últimas novedades en Anestesiología y Reanimación de la mano de ilustres expertos en la materia.

Actualizarás tus conocimientos a través del Máster Semipresencial más completo, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.

Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.

03

Plan de estudios

El exhaustivo temario abarcará en profundidad las áreas clave de Anestesia y Reanimación, desde la administración de anestésicos, hasta la gestión avanzada de la vía aérea y las técnicas más modernas de reanimación cardiovascular. De este modo, los profesionales dominarán los últimos avances en equipos de monitoreo, estrategias de manejo intraoperatorio y los procedimientos más efectivos para salvar vidas en situaciones de emergencia. Además, el plan de estudios se adaptará a las necesidades de los especialistas que ya cuentan con experiencia, proporcionando una actualización rigurosa y específica para mejorar su desempeño en el entorno clínico.

Este completísimo temario te actualizará para mejorar los resultados de los pacientes y aumentar tus perspectivas laborales en el campo de la Medicina crítica"

Módulo 1. Últimos avances en Anestesiología

1.1. Medicina perioperatoria y rehabilitación multimodal: futuro de la Anestesiología
1.2. Optimización hemodinámica y fluidoterapia guiada por objetivos
1.3. Simulación clínica como herramienta docente en la formación postgrado
1.4. Medicina basada en la evidencia (MBE) en la Anestesiología
1.5. Aportaciones de la Anestesiología a las expectativas actuales de los pacientes: seguridad clínica. Tratamiento del Dolor
1.6. Avances farmacológicos en Anestesiología
1.7. Hemorragia perioperatoria. optimización preoperatoria, monitorización y nuevas estrategias transfusionales
1.8. La investigación como fuente de progreso en la Anestesiología
1.9. Nuevos fármacos antiagregantes y anticoagulantes. Implicación en la práctica anestésica

Módulo 2. Anestesia cardiovascular

2.1. Anatomía y fisiología cardiovascular
2.2. Monitorización hemodinámica y neurológica avanzada en los procedimientos cardiovasculares
2.3. Ecocardiografía transesofágica en cirugía cardiovascular
2.4. Manejo de hemostasia y terapia transfusional en cirugía cardiovascular
2.5. Actualizaciones en el manejo de la circulación extracorpórea (CEC)
2.6. Cirugía de revascularización coronaria
2.7. Cirugía sobre válvula aórtica
2.8. Cirugía sobre válvula mitral
2.9. Cirugía cardíaca mínimamente invasiva. Manejo multimodal
2.10. Actualizaciones en anestesia para procedimientos cardiovasculares fuera de quirófano
2.11. Actualizaciones en el manejo de patología sobre aorta torácica
2.12. Actualizaciones en anestesia para colocación y manejo de asistencias ventriculares
2.13. Actualizaciones en la cirugía sobre el pericardio
2.14. Actualizaciones en cirugía cardíaca pediátrica
2.15. Manejo anestésico del paciente con cardiopatía congénita sometido a cirugía no cardíaca
2.16. Actualizaciones en la cirugía vascular
2.17. Manejo integral del paciente sometido a trasplante cardíaco

Módulo 3. Anestesia torácica

3.1. Fisiopatología en cirugía torácica
3.2. Valoración preoperatoria en pacientes de alto riesgo
3.3. Monitorización no invasiva en cirugía torácica
3.4. Ecografía pulmonar en cirugía torácica
3.5. Fluidoterapia en cirugía torácica
3.6. Ventilación de protección pulmonar y Daño Pulmonar Agudo
3.7. Vía aérea difícil (VAD) en cirugía torácica
3.8. Ventilación mecánica no Invasiva (VMNI) aplicada a la cirugía torácica
3.9. Bloqueo paravertebral en cirugía torácica
3.10. Complicaciones cardiovasculares en cirugía torácica
3.11. Cirugía traqueal
3.12. Cirugía torácica en ventilación espontánea
3.13. Actualizaciones en el intervencionismo endobronquial
3.14. Actualización en transplante pulmonar
3.15. Protocolo rehabilitación multimodal en cirugía torácica

Módulo 4. Manejo integral de la vía aérea difícil

4.1. Anatomía de la vía aérea (VA)
4.2. Evaluación de la VA
4.3. Equipamiento básico para el manejo de la VA
4.4. Definición e incidencia de la VA difícil (VAD)
4.5. Algoritmos de manejo de la VAD
4.6. Indicaciones y preparación del paciente para intubación
4.7. Prevención aspirativa
4.8. Preoxigenación
4.9 Ventilación no invasiva en la VAD
4.10. Manejo de la VAD sin intubación
4.11. Opciones quirúrgicas del manejo VAD
4.12. Manejo de la VA en el paciente politraumatizado
4.13 Manejo de la VA en la extubación
4.14 Vía clínica del paciente VAD. Alerta VAD
4.15 Modos ventilatorios

Módulo 5. Anestesia pediátrica

5.1. Evaluación del comportamiento del niño y estrategias para minimizar el Estrés y la Ansiedad durante la inducción de la anestesia
5.2. Visita preanestésica en pediatría
5.3. Fluidoterapia y hemoterapia en pediatría
5.4. Monitorización anestésica en la cirugía pediátrica
5.5. Vía aérea difícil en la cirugía pediátrica
5.6. Manejo perioperatorio de patología asociada
5.7. Anestesia neonatal y del lactante
5.8. Ecografía
5.9. Anestesia general en cirugía pediátrica
5.10. Anestesia fuera de quirófano
5.11. Dolor en el niño

Módulo 6. Anestesia obstétrica

6.1. Actualización analgésica en el trabajo de parto
6.2. Anestesia para la cesárea
6.3. VAD en la embarazada
6.4. RCP en la gestante
6.5. Cirugía fetal intraútero y anestesia
6.6. Trastornos hipertensivos del embarazo
6.7. Hemorragia obstétrica
6.8. Gestante cardiópata
6.9. Embolismo líquido amniótico
6.10. Sepsis materna y *Shock* Séptico
6.11. Cirugía no obstétrica en la paciente gestante
6.12. Anestesia para pacientes ginecológicas oncológicas
6.13. Anestesia en Cáncer de Mama

Módulo 7. Anestesia digestiva y urológica

7.1. Principios de la rehabilitación multimodal
  7.1.1. Introducción a los programas de rehabilitación multimodal
  7.1.2. Programa ERAS perioperatorio
  7.1.3. Optimización hemodinámica. FGO
7.2. Anestesia en cirugía del aparato digestivo
  7.2.1. Cirugía de colon y recto
  7.2.2. Cirugía de páncreas y endocrina
  7.2.3. Cirugía esofagogástrica
  7.2.4. Cirugía bariátrica
  7.2.5. Trasplante hepático
  7.2.6. Cirugía hepática
7.3. Cirugía urológica
  7.3.1. Cirugía de la próstata
  7.3.2. Cistectomía radical
  7.3.3. Cirugía renal
  7.3.4. Trasplante renal

Módulo 8. Neuroanestesia

8.1. Novedades en protección cerebral. Medidas farmacológicas y no farmacológicas
8.2. Hemostasia y neuroanestesia
8.3. Avances en neuromotorización multimodal intraoperatoria y críticos
8.4. Manejo perioperatorio del dolor en el paciente neuroquirúrgico
8.5. Actualizaciones en manejo de tumores supratentoriales e infratentoriales
8.6. Anestesia para craneotomía en el paciente despierto
8.7. Anestesia en la estimulación cerebral profunda
8.8. Anestesia para cirugía neuroendoscópica
8.9. Anestesia para cirugía de la hipófisis y base de cráneo
8.10. Avances en neuroanestesia y cuidados críticos en Patología Neurovascular
8.11. Avances en anestesia para neuroradiología intervencionista
8.12. Avances en el tratamiento del Traumatismo Craneoencefálico e Hipertensión Intracraneal
8.13. Avances en Lesión Medular Aguda
8.14. Avances en neuroanestesia y cuidados neurocríticos en pediatría

Módulo 9. Últimos avances en el paciente crítico

9.1. Abordaje del paciente neurocrítico
9.2. Abordaje del paciente con Insuficiencia Respiratoria Aguda (IRA)
9.3. Abordaje del paciente en situación de *Shock* Cardiogénico
9.4. Disfunción Ventricular Derecha e Hipertensión Pulmonar
9.5. Infecciones en el paciente crítico
9.6. Enfermedades Congénitas Cardíacas en el adulto
9.7. Nuevos sistemas de ventilación mecánica en las unidades de críticos
9.8. Evaluación hemodinámica ecocardiográfica en críticos
9.9. Abordaje del paciente con *Shock* Hemorrágico
9.10. Abordaje del Distrés Respiratorio Agudo (SDRA) en el adulto
9.11. Ventilación mecánica
9.12. Manejo postoperatorio de las asistencias ventriculares izquierdas
9.13. Mantenimiento del donante multiorgánico
9.14. Nutrición enteral y parenteral en el paciente crítico
9.15. Sepsis y *Shock* Séptico
9.16. Manejo integral del trasplante renal
9.17. Manejo integral del trasplante pulmonar
9.18. Insuficiencia Renal Aguda y Crónica
9.19. Abordaje integral del paciente politraumatizado
9.20. Abordaje integral del paciente quemado
9.21. RCP avanzada

Módulo 10. Terapéutica del Dolor

10.1. Neurobiología del Dolor
10.2. Valoración psicológica del paciente con dolor. Avances en las técnicas de intervención y tratamiento psicológico
10.3. Opiáceos. Uso clínico, adicción y abuso
10.4. Dolor agudo postoperatorio. Nuevas perspectivas de tratamiento
10.5. Tratamiento del dolor en pacientes en cuidados paliativos
10.6. Nuevas perspectivas en neuroestimulación en el tratamiento del Dolor Lumbar Crónico
10.7. Algoritmos en el tratamiento del Dolor Neuropático

10.8. Actualizaciones en el Dolor Oncológico
10.9. Ecografía en los tratamientos intervencionistas en la unidad del Dolor
10.10. Radiofrecuencia convencional y radiofrecuencia pulsada en el tratamiento del Dolor en Raquis
10.11. Terapia rehabilitadora en el tratamiento del Dolor

Módulo 11. Anestesia regional

11.1. Farmacología de los anestésicos locales. Generalidades de los bloqueos anestésicos
11.2. Bases de la neuroestimulación y la ultrasonografía
11.3. Anatomía macroscópica del plexo cervical y braquial
11.4. Microanatomía de las meninges. Microanatomía de los nervios. Reconstrucción 3D interactiva de la columna y su contenido aplicado a la anestesia regional
11.5. Técnicas regionales de miembro superior. Bloqueo del plexo cervical superficial. Abordajes del plexo braquial por encima de la clavícula: abordaje interescalénico. Abordaje supraclavicular
11.6. Técnicas regionales de miembro superior. Abordajes del plexo braquial por debajo de la clavícula: abordaje infraclavicular parasagital-paracoideo. Abordaje infraclavicular costoclavicular-medioclavicular
11.7. Abordaje del plexo braquial a nivel axilar. Bloqueo de las ramas terminales del plexo braquial. Bloqueo del nervio supraescapular y del nervio axilar
11.8. Técnicas regionales para el plexo lumbar. Abordaje posterior: bloqueo del Psoas. Abordaje anterior: bloqueo del nervio femoral. Bloqueo del nervio obturador. Bloqueo del nervio cutáneo femoral lateral. Bloqueo del nervio genitocrural. Bloqueo del nervio safeno interno (canal aductor)
11.9. Técnicas regionales para el plexo sacro. Bloqueo del nervio ciático a nivel parasacro. Bloqueo del ciático a nivel glúteo. Bloqueo del nervio ciático a nivel subglúteo-mediofemoral. Bloqueo del nervio ciático a nivel poplíteo. Bloqueo de las ramas terminales del nervio ciático: nervio tibial posterior, nervio peroneo común, nervio peroneo profundo y nervio sural
11.10. Tórax: PEC I-II. BRILMA (Bloqueo de las ramas cutáneas laterales de los nervios intercostales). Bloqueo paravertebral
11.11. Abdomen: bloqueo de los nervios ilioinguinal, iliohipogástrico. TAP. Bloqueo del cuadrado lumbar. Bloqueo de la vaina de los rectos
11.12. Anestesia y analgesia, subaracnoidea, epidural y caudal. Generalidades, anatomía, técnica, mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones y complicaciones
11.13. Ecografía en los bloqueos neuroaxiales

04

Objetivos docentes

Este Máster Semipresencial tiene como objetivo proporcionar a los profesionales de la salud los conocimientos más avanzados en el manejo de la Anestesia y la Reanimación. A lo largo del programa universitario, los especialistas dominarán las últimas técnicas de anestesia, desde la inducción, hasta la monitorización intraoperatoria, así como las mejores prácticas para el manejo de la vía aérea y los avances en la reanimación cardiovascular. De igual modo, actualizarán y reforzarán los conocimientos existentes, asegurando que estén preparados para aplicar las técnicas más innovadoras en su práctica diaria.

Te beneficiarás de una capacitación amena y dinámica que se adaptará por completo a tus necesidades profesionales en el sector de la Medicina"

Objetivo general

- Tras finalizar este completísimo programa universitario, que brindará información basada en evidencia científica, los profesionales actualizarán sus conocimientos en las distintas subespecialidades médico - quirúrgicas de la Anestesiología y Reanimación. A su vez, esta titulación universitaria promoverá métodos de trabajo centrados en el abordaje preoperatorio del paciente y en las estrategias más efectivas y novedosas para la rehabilitación multimodal como modelo de referencia en la consecución de la excelencia asistencial. De este modo, potenciarán su perfil profesional en un sector en constante evolución

¿Quieres crecer personal y profesionalmente? Este programa universitario de actualización te generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis médica diaria"

Objetivos específicos

Módulo 1. Últimos avances en Anestesiología

- Integrar en profundidad la medicina perioperatoria y rehabilitación multimodal como futuro de la Anestesiología
- Determinar las últimas novedades en aportaciones de la Anestesiología a las expectativas actuales de los pacientes

Módulo 2. Anestesia cardiovascular

- Repasar la anatomía y fisiología cardiovascular
- Entender la monitorización hemodinámica y neurológica avanzada en los procedimientos cardiovasculares

Módulo 3. Anestesia torácica

- Aprender los fundamentos básicos de la fisiopatología en cirugía torácica y su valoración preoperatoria en pacientes de alto riesgo
- Conocer en profundidad la ecografía pulmonar y fluidoterapia más usados en la anestesia torácica

Módulo 4. Manejo integral de la vía aérea difícil

- Describir la anatomía de la vía aérea y asociar la morbilidad al manejo inadecuado de la misma
- Manejar la VA en diferentes tipos de pacientes, concretamente en el paciente obstetra y el paciente politraumatizado

Módulo 5. Anestesia pediátrica

- Evaluar el comportamiento del niño y dominar estrategias para minimizar el estrés y la ansiedad que les puede generar en una situación en la que haya que realizar la inducción de la anestestesia
- Entender la importancia de la visita preanestésica en pediatría, tanto para el paciente como para sus familiares
- Aprender las aplicaciones de fluidoterapia y hemoterapia en pediatría
- Reconocer y manejar las vías aéreas difíciles en la cirugía pediátrica

Módulo 6. Anestesia obstétrica

- Recibir una actualización referente a la analgésica durante el trabajo de parto
- Aplicar la anestesia que requiere una cesárea durante el trabajo de parto

Módulo 7. Anestesia digestiva y urológica

- Aprender los fundamentos y principios de la rehabilitación multimodal
- Incorporar conocimientos específicos de optimización hemodinámica

Módulo 8. Neuroanestesia

- Describir los conceptos fundamentales de hemostasia y neuroanestesia
- Incorporar conocimientos del uso de la anestesia en las situaciones más comunes dentro de la neurología

Módulo 9. Últimos avances en el paciente crítico

- Diferenciar la Disfunción Ventricular Derecha e Hipertensión Pulmonar
- Profundizar en las Infecciones que más afectan al paciente crítico

Módulo 10. Terapéutica del Dolor

- Entender los fundamentos de la neurobiología del Dolor
- Aprender cómo realizar una valoración psicológica del paciente con Dolor incorporando los últimos avances en las técnicas de intervención y tratamiento psicológico

Módulo 11. Anestesia regional

- Describir el uso de la farmacología de los anestésicos locales y sus generalidades de los bloqueos anestésicos
- Integrar conocimientos específicos en las generalidades, anatomía, técnica, mecanismo de acción, indicaciones, contraindicaciones y complicaciones a la hora de aplicar la anestesia y analgesia, subaracnoidea, epidural y caudal

05

Prácticas

Tras superar la fase de enseñanza online, el programa universitario contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia. Por lo tanto, el facultativo 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.

Realizarás tus prácticas clínicas en un centro hospitalario de gran prestigio, con profesionales de alto nivel implicados durante todo el proceso"

La capacitación práctica de este programa universitario está conformada por una estancia práctica de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de aprendizaje práctico de la mano de un especialista adjunto. Esta fase le permitirá al egresado tratar con pacientes reales al lado de un equipo de profesionales de referencia en el área de la anestesia y Reanimación, aplicando los procedimientos más innovadores en esta materia.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y al perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender en el innovador hospital del futuro, donde la aplicación de actualizadas técnicas y la utilización de nuevos fármacos de anestesiología son aspectos cruciales para garantizar la seguridad de los pacientes en las operaciones. Esta es una nueva forma de entender e integrar los procesos de salud, convirtiéndose en el escenario docente ideal para esta innovadora experiencia en el perfeccionamiento de las competencias médicas profesionales del siglo XXI.

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
Técnicas avanzadas en anestesiología y terapéutica del dolor	Aplicar estrategias de optimización hemodinámica y fluidoterapia guiada por objetivos
	Abordar y monitorizar la Hemorragia perioperatoria
	Manejar los nuevos fármacos antiagregantes y anticoagulantes, conociendo su ámbito de aplicación y su implicación en la práctica anestésica
	Realizar la valoración psicológica del paciente con dolor, aplicando las técnicas de intervención y tratamiento psicológico específicas
Procedimientos en la indicación y aplicación de anestesia cardiovascular y torácica	Usar la ecocardiografía transesofágica para medir la actividad cardiaca, valorando la efectividad de la reanimación
	Monitorizar al paciente durante el proceso de la circulación extracorpórea, haciendo una adecuada aplicación de la anestesia para mantener estable la frecuencia cardíaca y la presión arterial, entre otros parámetros clínicos
	Aplicar, siguiendo los últimos postulados médicos, la anestesia en el paciente sometido a cirugía cardiovascular y a otros procedimientos cardiovasculares no quirúrgicos
	Manejar, de forma integral, al paciente sometido a trasplante cardíaco
Técnicas de anestesia obstétrica, digestiva y urológica	Aplicar la anestesia durante el parto a la madre embarazada
	Realizar la RCP en la gestante para prevenir las posibles complicaciones durante el parto
	Valorar y aplicar la anestesia durante la cesárea
	Manejar el proceso anestésico en la cirugía de trasplante hepático
Procedimientos en neuronaestesia	Realizar la neuromonitorización multimodal intraoperatoria y en pacientes críticos
	Aplicar medidas farmacológicas en la protección cerebral
	Manejar mediante el procedimiento anestésico al paciente sometido a cirugía neuroendoscópica
	Abordar la aplicación de anestesia en el paciente en cuidados críticos con Patología Neurovascular

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de la universidad 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, la universidad 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.

06

Centros de prácticas

Para garantizar que un excelente proceso de actualización, TECH Global University propone la realización de esta estancia presencial en un centro prestigioso que pueda brindar al médico los últimos avances en Anestesiología y Reanimación. Al ser un campo muy complejo y amplio, requiere de una gran puesta al día por parte del especialista. Por ello, el papel de las instituciones hospitalarias será vital en este proceso, ya que, ofrecerán los conocimientos más avanzados en la Anestesiología y Reanimación.

Pondrás en marcha todo lo aprendido en el campo de la Anestesiología realizando prácticas clínicas en un centro de gran prestigio"

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

Hospital Fuensanta

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Arturo Soria, 17, 28027 Madrid

Centro clínico con servicios médicos en múltiples especialidades

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Dirección y Gestión de Enfermería
-Enfermería en el Servicio de Aparato Digestivo

Centro Médico Vithas Alzira

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Gran Via Comunitat Valenciana, 4, 46600 Alzira

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Castellón

País: España
Ciudad: Castellón

Dirección: Calle Santa Maria Rosa Molas, 40, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas El Ejido

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Avenida Ciavieja, 15, 04700 El Ejido

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Implantología y Cirugía Oral

Centro Médico Vithas Fuengirola

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de Ramón y Cajal, s/n, 29640 Fuengirola

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Granada

País: España
Ciudad: Granada

Dirección: Plaza Ciudad de los Cármenes, Bajo B, s/n, 18013 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas La Rosaleda

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Paseo Martiricos, Estadio de Fútbol La Rosaleda s/n, 29011 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Limonar

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Calle la Era, 6, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Lleida

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Avenida de Tortosa 4, 25005 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Nerja

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Calle Antonio Ferrandis, 'Edificio Chanquete', 5, 29780 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Playa Serena

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Avenida de Playa Serena, 40, 04740 Roquetas de Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en Cuidados Intensivos
-Actualización en Anestesiología y Reanimación

Centro Médico Vithas Pontevedra

País: España
Ciudad: Pontevedra

Dirección: Avenida Eduardo Pondal, 68, 36003 Pontevedra

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Rincón de la Victoria

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de la Torre, 15, 29730 Rincón de la Victoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Sevilla

País: España
Ciudad: Sevilla

Dirección: Calle Enramadilla, 8, 41018 Sevilla

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Torre del Mar

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Calle San Andrés, 23, 29740 Torre del Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Torremolinos

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Calle Hoyo, 15, 29620 Torremolinos

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Vitoria

País: España
Ciudad: Álava

Dirección: Avenida Beato Tomás de Zumárraga, 1, 01008 Vitoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Centro Médico Vithas Madrid Aravaca

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle La Salle, 12, 28023 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Universitario Vithas Madrid Arturo Soria

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 103, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Universitario Vithas La Milagrosa

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Modesto Lafuente, 14, 28010 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Aguas Vivas

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Carretera Alzira-Tavernes de Valldigna, CV-50 Km 11, 46740 Carcaixent

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Alicante

País: España
Ciudad: Alicante

Dirección: Plaza Dr. Gómez Ulla, 15, 03013 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Endodoncia y Microcirugía Apical
-Implantología Cirugía Oral

Hospital Vithas Almería

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Carretera del Mami, Km 1, 04120 Almería

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en Cuidados Intensivos
-Actualización en Anestesiología y Reanimación

Hospital Vithas Castellón

País: España
Ciudad: Castellón

Dirección: Calle Santa Maria Rosa Molas, 25, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en Cuidados Intensivos
-Endodoncia y Microcirugía Apical

Hospital Vithas Granada

País: España
Ciudad: Granada

Dirección: Avenida de Santa María de la Alhambra, 6, 18008 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Las Palmas

País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 292, 35005 Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Lleida

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Calle Bisbe Torres, 13, 25002 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Málaga

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida Pintor Sorolla, 2, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Medimar

País: España
Ciudad: Alicante

Dirección: Avenida de Dénia, 78, 03016 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Ginecología Oncológica
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Sevilla

País: España
Ciudad: Sevilla

Dirección: Avenida Plácido Fernández Viagas, s/n, 41950 Castilleja de la Cuesta

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Tenerife

País: España
Ciudad: Santa Cruz de Tenerife

Dirección: Calle Enrique Wolfson, 8, 38006 Santa Cruz de Tenerife

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería Estética

Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Calle Valle de la Ballestera, 59, 46015 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Valencia Consuelo

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Calle Callosa d'En Sarrià, 12, 46007 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Vigo

País: España
Ciudad: Pontevedra

Dirección: Via Norte, 48, 36206 Vigo

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital Vithas Vitoria

País: España
Ciudad: Álava

Dirección: Calle Beato Tomás de Zumárraga, 10, 01008 Vitoria-Gasteiz

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Endodoncia y Microcirugía Apical
-Implantología Cirugía Oral

Hospital Vithas Xanit Internacional

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de los Argonautas, s/n, 29631 Benalmádena

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Instituto Oftalmológico Vithas EuroCanarias

País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 211, 35005 Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en Cuidados Intensivos
-Actualización en Anestesiología y Reanimación

Vithas Centro Médico

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Calle de les Astes de Sant Macari, 3, 25300 Tàrrega

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Vithas Internacional

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 107, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en Cuidados Intensivos

Hospital HM Modelo

País: España
Ciudad: 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

Hospital Maternidad HM Belén

País: España
Ciudad: 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
-MBA en Dirección de Hospitales y Servicios de Salud

Hospital HM Rosaleda

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Trasplante Capilar
-Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial

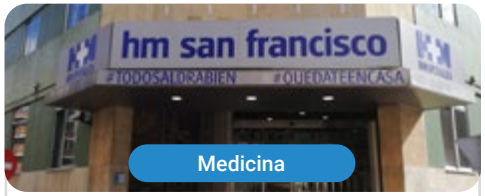
Hospital HM La Esperanza

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería Oncológica
-Oftalmología Clínica



Hospital HM San Francisco

País: España
Ciudad: León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en el Servicio de Traumatología

Hospital HM Regla

País: España
Ciudad: León

Dirección: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores

Hospital HM Nou Delfos

País: España
Ciudad: 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

Policlínico HM Imi Toledo

País
España

Ciudad
Toledo

Dirección: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Electroterapia en Medicina Rehabilitadora
-Trasplante Capilar

Policlínico HM Arapiles

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Anestesiología y Reanimación
-Odontología Pediátrica

07

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.

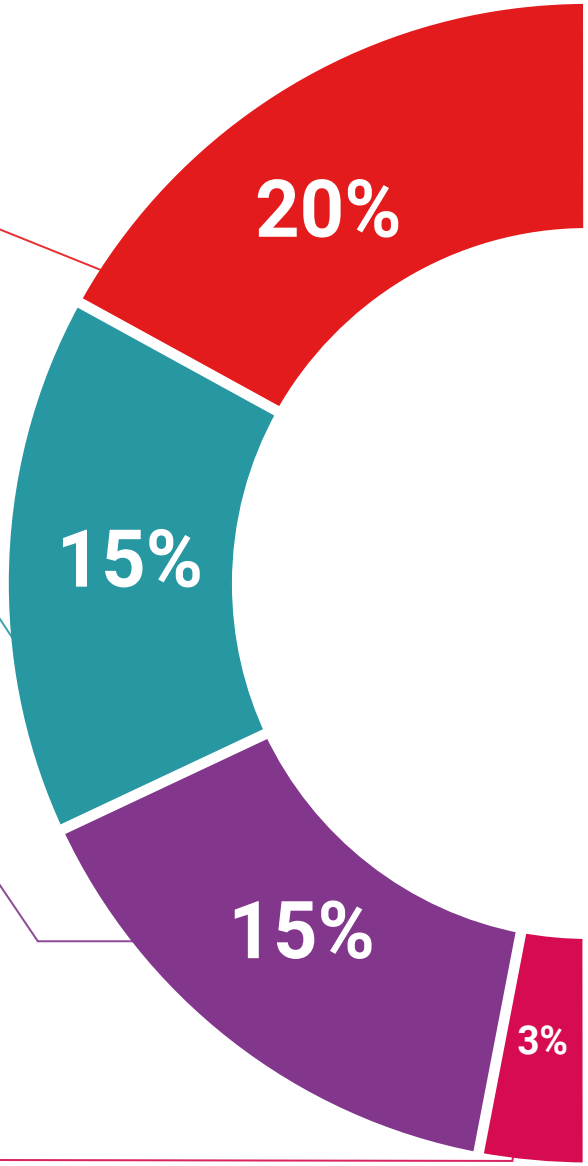
Resúmenes interactivos

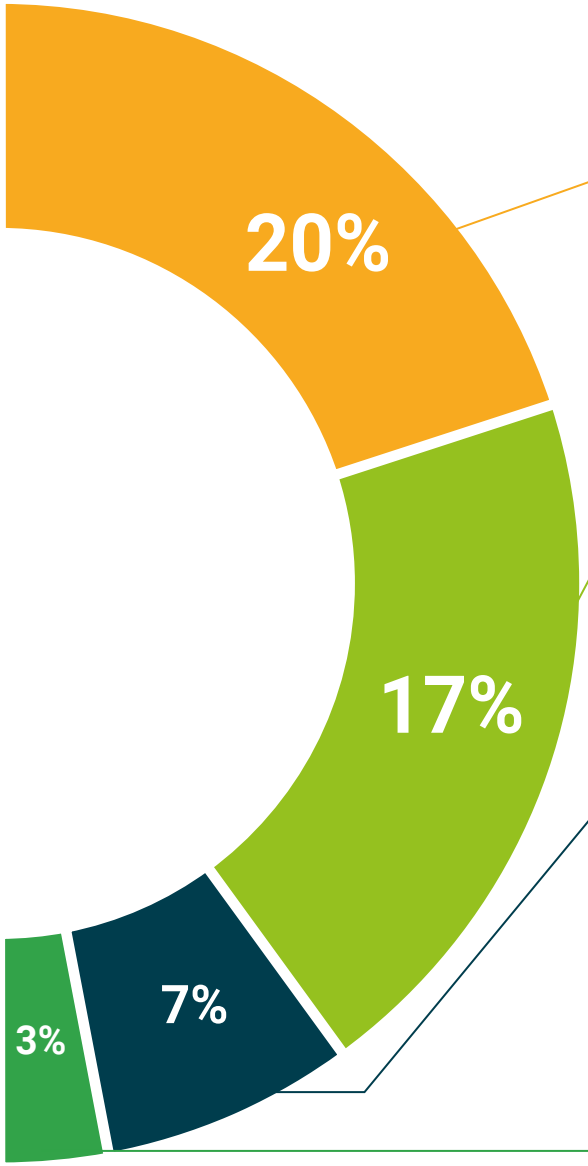
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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.

08

Cuadro docente

En el incansable compromiso de TECH Global University por ofrecer un excelente nivel académico en sus titulaciones universitarias, esta oportunidad académica dispone de un equipo docente conformado por profesionales con una extensa trayectoria en el ámbito de la Anestesiología y Reanimación. De hecho, estos especialistas son los propios responsables de elaborar los materiales didácticos a los que el facultativo accederá a lo largo de este Máster Semipresencial. Por ello, todos los conocimientos que otorgarán los especialistas estarán en sintonía con las últimas novedades en esta rama de la Medicina.

Los docentes de este programa universitario te impulsarán a implementar y gestionar protocolos avanzados en equipos multidisciplinarios, asegurando la calidad y seguridad de los procedimientos"

Directora Invitada Internacional

La Doctora Betelehem M. Asnake es una destacada **anestesióloga** con una amplia trayectoria internacional, destacando por su compromiso con la equidad en la salud y la educación médica. Así, ha ejercido en **San Francisco**, **California**, en los **Centros Médicos Kaiser Permanente** de **Oakland** y **Richmond**. Además, ha ocupado un importante rol como **Directora** de **Iniciativas de Salud Global** en **UCLA Health**, considerado uno de los mejores hospitales de **Estados Unidos**, y que ocupa el primer lugar, tanto en **California** como en **Los Ángeles**, en una amplia evaluación de excelencia en la **atención al paciente**.

Además de su **práctica clínica**, ha sido reconocida por su apasionado trabajo en ***coaching*** y promoción de la diversidad en la **Medicina**. En este sentido, ha fundado **MuluMentor**, una **plataforma virtual** diseñada para apoyar a estudiantes médicos de **orígenes subrepresentados y desfavorecidos**. Este programa ha facilitado la conexión entre estos estudiantes y profesionales de la salud para la revisión de solicitudes a escuelas de medicina, la preparación para el **MCAT** y la obtención de **cartas de recomendación**. De esta forma, la plataforma ha tenido un impacto significativo en la inclusión y el apoyo a futuros médicos.

A su vez, la Doctora Betelehem M. Asnake ha sido una figura clave internacional en la reducción de **brechas educativas** en el campo de la **Anestesia**. De hecho, ha trabajado como facilitadora del curso **SAFE**, en **Tanzania**, impartiendo enseñanza sobre **Anestesia segura en áreas remotas**. También ha sido colíder de equipos de respuesta al **COVID-19** y ha colaborado con la **Sociedad Mundial de Anestesia** en la elaboración de estándares internacionales de **cuidados post-anestesia**. Asimismo, su papel como revisora por pares del **Repositorio COVID-19** para **Profesionales de la Salud Etíopes** ha resaltado su compromiso con la mejora global de la **educación médica** en contextos de bajos recursos.

Dra. Asnake, Betelehem M.

- Directora de Iniciativas de Salud Global en UCLA Health, Sur de California, Estados Unidos
- Anestesióloga General en UCLA Health
- Anestesióloga General en los Centros Médicos Kaiser Permanente de Oakland y Richmond
- Fundadora de MuluMentor
- Anestesióloga General en el Hospital General y Centro de Trauma Zuckerberg
- Becaria de Equidad en Salud Global en el Hospital General y Centro de Trauma Zuckerberg
- Especialista en Anestesiología por la Universidad de California
- Doctora en Medicina por la Universidad de Virginia
- Máster en Ciencias, Farmacología y Toxicología por la Universidad de Virginia
- Licenciada en Estudios Franceses por la Universidad de California

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

Dirección

Dr. Muedra Navarro, Vicente

- Especialista y Jefe de Sección en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Jefe de Sección de Anestesia en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Vicepresidente de la Sección de Anestesiología y Cuidados Críticos en Cirugía Cardíaca de la Comunidad Valenciana
- Investigador Principal en el Grupo Consolidado de Investigación, con financiación competitiva de Organismos Públicos como el Instituto de Salud Carlos III, el Ministerio de Sanidad, la Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunidad Valenciana y la Consejería de Sanidad
- Investigador colaborador del Programa Prometeo para Grupos de Investigación de Excelencia de la Consejería de Educación y Ciencia de la Generalidad Valenciana
- Profesor y Doctor de Anestesiología en la Universidad de Valencia
- Profesor del Departamento de Ciencias Biomédicas en la Facultad de Medicina de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Director de Tesis Doctorales y Trabajos Fin de Máster
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia
- Especialista MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Experto Universitario en el Manejo Integral de la Vía Aérea por la Universidad Católica de Valencia
- Miembro de: Comisiones de Mejora Asistencial en el Hospital Universitario La Ribera, Investigador del Programa de Doctorado de Medicina Traslacional en la línea de investigación de Intervención Multidisciplinar en la Prevención y Terapéutica Clínica de la Escuela Internacional de Doctorado CEINDO, Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor y Sociedad Española de Rehabilitación Multimodal

Profesores

Dr. Reina Perticone, Miguel Ángel

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Especialista en Anestesiología en el Hospital Universitario HM Torrelodones
- Especialista del Servicio de Anestesiología en el Hospital Universitario HM Montepríncipe
- Profesor colaborador del Departamento de Anestesiología en la Universidad de Florida. EE. UU
- Profesor agregado a la Facultad de Medicina en la Universidad CEU San Pablo
- Premio SEMDOR 2021

Dra. Carmona García, Paula

- Especialista en Anestesiología Cardiotorácica y Reanimación
- Médica adjunta de Anestesiología Cardiotorácica. Hospital Universitario y politécnico La Fe
- Fellowship en Anestesia Cardiovascular y Ecocardiografía Transesofágica en el Hospital Universitario St Michael´s de Toronto en Canadá
- Evaluadora de la EAE/EACTA (European Association of Echocardiography and the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists) para la evaluación y obtención de la acreditación en ecocardiografía transesofágica
- Profesora y ponente de cursos y congresos en ecocardiografía perioperatoria y cuidados intensivos
- Facultativo Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor, Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Doctora en Medicina por la UM
- Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

Dra. Llobell Sala, Francisca

- Facultativo Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en distintos hospitales y centros de prestigio
- CEO y Director de CEDIVA Centro de Entrenamiento en Manejo de la vía aérea difícil, HD
- Tutor de Residentes externos de Anestesia y UCI. Hospitales de la CV
- Coautor del Libro Blanco de la Especialidad de Anestesiología
- Escritor colaborador Programa Oficial de Actualización Profesional en Anestesiología. Programa Oficial de Actualización Profesional en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Coordinador de desarrollo de proyectos: libro de tutores. Sección de docencia de la SEDAR
- Doctor en Medicina y Cirugía por la UM
- Licenciatura con Grado Examen, Medicina y Cirugía. Universidad de Valencia
- Máster Dirección Médica y Gestión Clínica. Instituto de Salud Carlos III, Escuela de Sanidad, Madrid
- Manejo de la vía Aérea. MSD Estudios para Profesionales Sanitarios
- Miembro de la sección de Docencia de la SEDAR

Dr. Fernández Cruz, Jesús

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Anestesiólogo en Hospital Universitario La Ribera
- Médico especialista en Anestesiología y Reanimación
- Facultativo experto en Terapias del Dolor

Dr. González González, Antonio Manuel

- Secretario Sección Anestesia Pediátrica SEDAR
- Jefe de Sección de Anestesiología. Hospital Universitario "Marqués de Valdecilla"
- Adjunto Anestesiología Unidad de Anestesia Materno-Infantil. Hospital Universitario "Marqués de Valdecilla"
- Secretario Sección Anestesia Pediátrica SEDAR
- Coordinador Red Centros Simulación Médica Avanzada de la SEDAR
- Editor WEB de la Sociedad Española de Anestesiología
- Consultor de la Comisión Formación Continuada. Servicio Cántabro de Salud
- Instructor Simulación CESAR. Sociedad Astur-Cantabra de Anestesiología
- Docente Universitario de estudios de posgrado
- Sección de Docencia de la Sociedad Española de Anestesiología
- Tutor Residentes Anestesiología. Hospital Universitario Valdecilla
- Fellow Research. National Institutes of Health
- Fellow Research. Johns Hopkins Hospital
- Especialista, Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario Valdecilla
- Doctor en Medicina, Farmacología. Universidad de Cantabria
- Licenciado Medicina y Cirugía. Universidad de Cantabria
- Miembro de: Sociedad Española de Farmacología, Sociedad Española de Neurociencias, Sociedad Americana de Neurociencias y Sociedad Española de Anestesiología

Dra. Del Olmo Rodríguez, Concepción

- Médica especialista en Anestesiología
- Jefa del Servicio de Anestesiología del Hospital Asepeyo Coslada
- Facultativa en Hospital Universitario de Getafe
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra

Dra. Pérez Carbonell, Ana

- Jefe del Servicio de Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Elche
- Médico Adjunto del Servicio Anestesiología y Reanimación en la Agencia Valenciana de Salud
- Médico Adjunto del Servicio Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Alicante
- Tutora del Máster de Investigación en Medicina Clínica por la Universidad de Alicante
- Doctor de Medicina y Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor por la Universidad Miguel Hernández
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Alicante

Dra. López Gómez, María Amparo

- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor
- Facultativo Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Hospital Universitario y Politécnico la Fe
- Facultativo Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Hospital de Día Quirónsalud
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Salamanca
- Doctora Cum Laude en Medicina por la Universidad de Salamanca
- Máster en Tratamiento del Dolor Crónico por la Universidad de Salamanca
- Máster en Anestesia y Analgesia Regional guiada por ecografía por la Universidad de Salamanca

Dra. Vicente Guillén, Rosario

- Especialista en Anestesiología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Doctora en Medicina por la Universidad de Valencia
- Profesora Asociada en el Departamento de Cirugía en la Universidad de Valencia
- Colaboradora Clínica del Instituto de Investigación Sanitaria La Fe
- Vicepresidenta de Sección de Anestesia Cardiaca, Vascular y Torácica de la SEDAR

Dr. Prats Galino, Alberto

- Investigador acreditado en Neurofisiología Clínica
- Investigador acreditado (R3A-UB). Grupo de investigación de Neurofisiología Clínica, Neurociencias Clínicas y Experimentales del Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS)
- Investigador del Laboratorio de Neuroanatomía Quirúrgica, Unidad de Anatomía y Embriología Humana en la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud por la Universidad de Barcelona
- Director del Departamento de Ciencias Morfológicas de la Universidad de Barcelona
- Director del Servicio de Donación de Cuerpos y Sala de Disección del Campus Clínico August Pi i Sunyer en la Universidad de Barcelona
- Catedrático de la Universidad de Barcelona
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona
- Miembro de: Comisión de Revisión que intervienen en la acreditación nacional para el acceso a los cuerpos docentes universitarios, en la Rama de Ciencias de la Salud, designado por acuerdo de ANECA

Dr. Monzó, Enrique

- Colaborador sénior en Anestesiología en Hospital HM Montepríncipe
- Jefe de Anestesiología. FREMAP
- Especialista en Tratamiento del Dolor y Anestesiología
- Investigador en técnicas anestésicas avanzadas y en el uso de la Ecografía para guiar procedimientos complejos en pacientes quirúrgicos
- Doctorado "Cum Laude". Universidad Autónoma de Madrid
- Licenciatura. Universidad Complutense de Madrid
- Residencia en Anestesiología

Dr. Ortega Romero, Alejandro

- Responsable de la Unidad del Dolor en el Hospital Asepeyo
- Facultativo Especialista Adjunto al Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital Asepeyo. Coslada, Madrid
- Anestesista Experto en el Tratamiento del Dolor de Patologías Músculoesqueléticas en el Centro Médico D-Médical
- Editor asociado de la Revista Española del Dolor
- Revisor de las revistas nacionales del dolor SED y anestesia SEDAR e internacionales como el European Spine Journal (ESJO)
- Especialidad en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Graduado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Miembro de: Equipo Quirúrgico del Grupo ACAL Salud en el Hospital Universitario Nuestra Señora del Rosario. Madrid, Consejo Europeo representado a España en la European Society of Regional Anaesthesia & Pain Therapy (ESRA)l, Junta directiva de ESRA en España y SAR en Madrid

Dra. Belltall Olmos, Amparo

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Médico especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Asistente de Investigación. Servicio de Anestesiología y Reanimación, Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Autora en la Revista electrónica de AnestesiaR (ReAR)

Dr. López García, Andrés

- Responsable del Servicio de Anestesiología y Reanimación HM Hospitales
- Jefe del Servicio de Anestesiología y Reanimación de centros de HM Hospitales
- Anestesiólogo en centros de HM Hospitales
- Autor del libro *La anestesia y los niños*
- Especialista en Anestesiología y Reanimación

Dra. Carrera Burgaya, Anna

- Doctora en Medicina especialista en Anatomía y Embriología Humana
- Especialista de área del Servicio de Anatomía Humana – Grupo de Recerca NEOMA
- Dirección de tesis en el programa de doctorado medicina de la UB
- Profesora Titular de Anatomía Humana y Embriología. UG
- Autora de 2 Libros, 2 obras colectivas y 7 artículos de revistas indexadas
- Doctorado en Medicina por la UB

Dra. Domenech Pascual, Estrella

- Experta en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Especialista del Servicio de Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor, Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Médico Adjunto. Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor, Hospital San Francesc de Borja
- Medico Interno Residente. Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor, Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Médico Especialista en Análisis Clínicos, Hospital General de Valencia
- Licenciada en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Valencia

Dra. Bermejo Marín, Ara

- Especialista en Neurología y Medicina Física y Rehabilitación
- Médico Adjunto de la Unidad del Dolor del Hospital Universitario Politécnico La Fe
- Especialista en Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Universitario Politécnico La Fe
- Médico especialista en Neurología. Hospital Universitario Politécnico La Fe
- Licenciada en Medicina en la Universidad de Sevilla

Dra. Martínez Romerosa, Beatriz

- Especialista en avances en anestesiólogia
- Médico especialista en anestesiología en el Complejo Hospitalario Universitario A Coruña
- Especialista en avances en anestesiólogia
- Médico especialista en anestesiología en el Hospital de Medina del Campo
- Médico especialista en anestesiología en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Médico adjunto en el Hospital Virgen de La Salud

Dr. Errando Oyonarte, Carlos Luis

- Consultor de Sistemas de Salud internacional experto en Anestesiología y Reanimación
- Jefe de Servicio de Anestesiología y Reanimación del Hospital Can Misses del Área de Salud de Ibiza y Formentera
- Consultor de sistemas de salud nacionales e internacionales: Health Research Board, Irlanda, Servicio Canario de Salud, National Institute of Academic Anaesthesia Reino Unido, SEDAR, Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, España
- Director del área Quirúrgica. Consorcio HGU de Valencia
- Médico adjunto del servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital General Valencia
- Director de la Revista Española de Anestesiología y Reanimación
- Profesor de Fisiología de la Facultad de Medicina, UCV
- Director de diversas tesis doctorales y máster universitarios
- Doctor en Medicina y Cirugía
- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Máster Grado de Capacitación en Seguridad del Paciente y Gestión del Riesgo Sanitario, ISDE y Fundación del Colegio Oficial de Médicos de Madrid
- Miembro de Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

Dr. Ruiz, Carlos Yarnoz

- Jefe de Anestesia en el Hospital de Bidasoa en Osakidetza
- Médico Adjunto en el Hospital Universitario de Donostia
- Médico Adjunto en el Hospital de Bidasoa en Osakidetza
- Médico Adjunto en el Centro Sanitario Virgen del Pilar
- Médico en Medicina Privada en el Hospital Universitario Donostia
- Médico Adjunto en la Residencia de Anestesiología en el Hospital Universitario Donostia
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra

Dra. Cruz Andreotti, Esperanza

- Doctora en Medicina Especialista en Anestesiología
- Especialista del Servicio de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario Carlos Haya
- Investigadora sobre el efecto del Propofol y su uso en pacientes quirúrgicos
- Investigadora sobre el Óxido Nítrico en condiciones in vitro y en pacientes de cirugía
- Doctora en Medicina por la UM

Dra. Ortigosa Solórzano, Esperanza

- Especialista de la Unidad del Dolor del Servicio de Anestesia en el Hospital Universitario de Getafe
- Editora Jefe de la Revista Española Multidisciplinar del Dolor
- Editora Jefe de la Revista Arydol, publicación cuatrimestral de la Asociación Española de Anestesia Regional y Dolor Crónico
- Miembro de: Sociedad Española Multidisciplinar del Dolor, Asociación Española de Anestesia Regional y Dolor Crónico y Sociedad Europea de Anestesia Regional y Terapia del Dolor

Dra. De Diego Isasa, Pilar

- Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor
- Especialista en Anestesiología
- Especialista del Departamento de Anestesiología en el Hospital Asepeyo. Coslada, España
- Especialista en Anestesiología en el Hospital Universitario de Getafe
- Autora de manuales para la práctica clínica
- Licenciada en Medicina

Dr. Palacio Abizanda, Francisco Javier

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario HM Montepríncipe
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario HM Torrelodones
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario HM Sanchinarro
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario La Paz
- Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Reina de La Torre, Francisco

- Experto en Anatomía y Embriología Humana
- Docente Universitario en Estudios de Medicina
- Doctor por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Autor de numerosas publicaciones científicas

Dra. Yerga Pozo, Guadalupe

- Especialista en Anestesiología y Reanimación por el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- Médico especialista en Anestesiología y Reanimación
- Especialista en Anestesiología Pediátrica y Obstétrica
- Investigadora científica especializada en el manejo de hemorragias y aplicación de anestesia en el parto
- Vocal de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR)

Dr. Yanes Vidal, Gabriel

- Especialista en Preanestesia, Anestesia y Reanimación en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- Anestesista en la Unidad de Anestesiología y Reanimación de Clínica Victoria Rey
- Secretario de la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación (SEDAR)
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Sevilla
- Miembro de: AAEAR, SEDAR y APSAR

Dra. Zarragoikoetxea Jáuregui, Iratxe

- Médico Especialista del Servicio de Anestesiología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Doctora en Medicina por la Universidad de Valencia
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Licenciada en Medicina
- Miembro de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

Dr. Muñoz Rodes, José Luis

- Médico Especialista en Anestesiología y Cirugía General
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Elche
- Ponente en múltiples conferencias y congresos de ámbito nacional
- Docente especializado en diversas instituciones educativas

Dr. De Andrés Ibáñez, José Antonio

- Jefe del Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital General Universitario de Valencia
- Responsable de la Unidad del Dolor en el Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre
- Responsable de la Unidad del Dolor en el Hospital Vithas Valencia Consuelo
- Presidente de la comisión clínica institucional de guía y seguimiento de pacientes críticos
- Consultor Honorario de los Hospitales: St. George's University Hospitals, James Cook University Hospital, South Tees Hospitals y Guy's and St. Thomas' NHS Foundation Trust. Gran Bretaña
- Profesor titular en Anestesiología en el Departamento de Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia
- Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia
- Especialista en Anestesiología y Reanimación por la Universidad de Valencia
- Felowship de la Unidad Regional de Terapia del Dolor en el Hospital Royal Infirmary en Abingdon. Oxford, Inglaterra
- Fellowship en TECH University Health Sciences. Lubbock, EE. UU
- Perfeccionamiento en Técnicas del Tratamiento del Dolor en Semmes Murphey Neurologic & Spine Institute del Baptist Hospital Medical Center. Memphis, Tennessee, EE. UU
- Entrenamiento Especifico en Técnicas de Radiofrecuencia para el Tratamiento del Dolor y Unidad Regional de Terapia del Dolor. Maaslandziekenhuis, Holanda
- Fellow in Interventional Pain Practice (FIPP) concedido por el Examination Board del World Institute of Pain. Hungría
- Diplomado Europeo en Anestesia Regional y Tratamiento del Dolor Agudo (EDRA) concedido por el Examination Board de la European Society of Regional Anesthesia and Pain Therapy
- Diplomado Europeo en Medicina del Dolor (EDPM) concedido por el Examination Board de la European Society of Regional Anesthesia and Pain Therapy
- Miembro de: International Association for the Study of Pain (IASP), American Society of Regional Anesthesia and Pain Medicine (ASRA), Capítulo Español de la International Association for the Study of Pain (IASP), Sociedad Española del Dolor (SED), International Neuromodulation Society (INS), American Academy of Pain Medicine (AAPM) y World Institute of Pain (WIP)

Dr. Llopis Calatayud, Jose Emilio

- Jefe de la Unidad del Dolor en el Hospital Universitario de La Ribera
- Jefe del Servicio de Anestesia y Reanimación en el Hospital Universitario de La Ribera
- Coordinador de Servicios Quirúrgicos en el Hospital Universitario de La Ribera
- Director de la Cátedra de Investigación del Dolor en la Universidad Católica de Valencia
- Médico Adjunto en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario y Politécnico de La Fe
- Médico Adjunto en Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Valencia
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Especialista en Anestesia y Reanimación por la Universidad de Valencia
- Máster en Alta Dirección Sanitaria por Arthur Andersen del Programa de Alta Dirección en Instituciones Sanitarias
- Máster de Investigación y Tratamiento Especializado del Dolor
- Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica

Dr. Catalá Ripoll, José Vicente
- Especialista en Anestesia y Reanimación
- Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor de la GAIAB
- Facultativo Especialista en Anestesia y Reanimación en Hospital San Francesc de Borja
- Autor de AnestesiaR, revista médica especializada y otras instituciones científicas
- Facultativo Especialista en Anestesia y Reanimación. Hospital Intermutual de Levante
- Facultativo Especialista en Anestesia y Reanimación. Consorcio HGUV
- Medico Interno Residente en Anestesiología. HGUA
- Doctor en Medicina. por la UCLM

Dr. Sánchez García, Fernando
- Facultativo Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario La Ribera
- Gestor en el Hospital Universitario La Ribera
- Experto en Terapia del Dolor
- Licenciado en Medicina

Dr. Castro Parga, Luis Elías
- Anestesiólogo en el Servicio de Anestesia y Cuidados Críticos de la Unidad de Dolor Infantil en el Hospital Infantil La Paz
- Anestesiólogo en el Hospital Universitario HM Sanchinarro
- Responsable de la Unidad de Críticos de Adultos creada en los quirófanos del Hospital Universitario La Paz
- Coautor del libro *Medicina Transfuncional*
- Licenciado en Medicina

Dr. Llau Pitarch, Juan Vicente
- Jefe de Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital Universitario Doctor Peset. Valencia
- Jefe de Sección del Servicio de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Especialista del Departamento de Anestesiología Postquirúrgica y Cuidados Críticos en el Hospital Universitario Doctor Peset
- Profesor asociado asistencial de Anestesiología y Reanimación en el Departamento de Cirugía de la Universidad de Valencia
- Editor asociado de la Revista Española de Anestesiología y Reanimación (REDAR)
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario y Politécnico de La Fe
- Graduado en Medicina por la Universidad de Valencia
- MIR con Especialización en Anestesiología en el Hospital Universitario y Politécnico de La Fe
- Miembro de: Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia, Board de Hemostasis and Transfusion Medicine de la Sociedad Europea de Anestesiología, TASK Force de la European Society of Anaesthesia (ESAIC), Comité de Examinadores del Diploma Europeo de Anestesiología y Sección de Hemostasia y Medicina Transfusional de la SEDAR

Dr. Miralles Sancho, Jaime
- Médico especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Elche
- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Licenciado en Medicina y Cirugía

Dra. Pajares Moncho, María Azucena

- Jefa de Sección y Coordinadora de Anestesia y Reanimación Cardiotorácica y Asistencia Circulatoria en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Responsable del Grupo de Investigación en el Instituto de Investigación Sanitaria La Fe
- Coordinadora del Área de Anestesia y Cuidados Críticos Cardiotorácicos y Asistencia Circulatoria en la Consejería de Sanidad
- Responsable del Área de Anestesia Cardíaca y Jefa de Sección en la Consejería de Sanidad
- Médico Especialista en Anestesiología, Área Cardíaca y Críticos en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor

Dra. Saiz-Sapena, Nieves

- Especialista en Anestesiología
- Anestesióloga en el Hospital General Universitario de Valencia
- Especialista del Servicio de Anestesia en el Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre
- Autora de numerosas publicaciones, entre ellas el libro *Arte y desafíos involucrados en el tratamiento del daño isquémico*
- Doctora en Filosofía
- Licenciada en Medicina

Dra. Canós Verdecho, María Ángeles

- Jefa de la Unidad Multidisciplinar de Tratamiento del Dolor. Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Coordinadora de la Unidad Multidisciplinar de Tratamiento del Dolor. Hospital La Salud
- Premio Best In Class a la mejor Unidad del Dolor
- Especialista en Dolor Crónico. Teclor Médica
- Autora del libro "Desafía tu dolor: guía para la prevención y el manejo del dolor crónico"
- Profesor de Seminarios de Docencia para Grado y Postgrado de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en Hospital Universitario La Fe
- Profesor docente de Cursos a distancia, organizado por la Sociedad Española del Dolor: Actualización en dolor de la Sociedad Española del Dolor
- Directora de cursos prácticos de Actualización en Neuroestimulación. Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Directora de Jornadas de Dolor y Atención Primaria en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Master en Tratamiento del Dolor. Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Master Gestión Sanitaria. Universidad Católica Valencia
- Master Administración y Dirección de Servicios Sanitarios. Universidad de Valencia
- Miembro de: Sociedad Española del Dolor y Comisión asesora de implantes Neuroquirúrgicos de la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios de la Comunidad Valenciana

Dra. Mercader Alarcón, María

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Facultativo Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Hospital General Universitario de Elche
- MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital General Universitario de Elche
- Rotación en Anestesia en Cirugía Infantil en el Hospital General Universitario de Alicante
- Rotación en Anestesia en Cirugía Oral y Maxilofacial en el Hospital Universitario de San Juan de Alicante
- Rotación en Ecografía en el Paciente Crítico en el Hospital Quirónsalud Palmaplanas
- Rotación en Anestesiología y Reanimación de Cirugía Torácica en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Rotación en la Unidad de Cuidados Críticos en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Rotación en Anestesia Locorregional en el Hospital Malvarrosa
- Rotación en Anestesiología y Reanimación de Cirugía Cardíaca en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Rotación en la Unidad de Cuidados Críticos Postquirúrgicos en el Hospital General Universitario de Alicante
- Doctorado en Medicina por la Universidad Jaume I
- Licenciado en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Máster en Enfermedades Infecciosas del Paciente Crítico en Medicina por la Universidad de Valencia
- Diploma Europeo en Anestesiología y Cuidados Intensivos (EDAIC), Anestesiología y Reanimación por la Sociedad Europea de Anestesiología

Dra. López Viñals, Marta

- Especialista en Anestesiología Pediátrica
- Médico Especialista en Anestesia y Reanimación en el Hospital de Barcelona
- Especialidad en Anestesiología Pediátrica, Sedación y Reanimación en el Hospital San Juan de Dios. Barcelona
- Título Oficial de Médica Especialista en Anestesiología y Reanimación por el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona

Dra. García Claudio, Natalia

- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Facultativa Adjunta en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Investigadora sobre técnicas de estimulación cerebral profunda en cirugías del Parkinson

Dra. Carbonell Gutiérrez, Nuria

- Especialista en Anestesiología Cardíaca
- Médico Anestesiologo. DARYD Hospital Universitario Dexeus, Grupo Quirónsalud
- Máster online en Gestión clínica, dirección médica y asistencial, Sanidad. UCH
- Máster en Competencias Médicas Avanzadas: Cuidados Intensivos Cardíacos Agudos y Perioperatorios, Anestesiología Cardíaca
- Máster en Investigación Clínica en Atención Integral al Enfermo Crítico y Emergencias.
- Licenciatura, Medicina y Cirugía. Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Fenollosa Vázquez, Pedro

- Especialista en Medicina Física y Rehabilitación experto en Tratamiento del Dolor
- Facultativo interino en Unidad de Dolor. Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Médico Adjunto (FEA). Unidad Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Facultativo Unidad del Dolor. Hospital Vithas
- Especialista en Tratamiento del Dolor. Hospital Rey Don Jaime
- Coautor del ensayo clínico sobre la infusión intratecal de baclofeno para la espasticidad, que motivó la aprobación de dicho tratamiento por el Ministerio
- Profesor del Máster en Dolor de la Sociedad Española del Dolor
- Colaborador para la formación en tratamiento del dolor de médicos MIR de las especialidades de Anestesiología, Rehabilitación y Medicina Familiar
- Charlas formativas y cursos prácticos con docencia de manera continuada sobre manejo del dolor para diferentes especialidades
- Autor y Editor de libros, capítulos de libros y publicaciones científicas
- Investigador principal de 2 proyectos I+D
- Ponente invitado en congresos internacionales
- Director de tesis doctorales sobre dolor crónico
- Premio Best In Class a la mejor Unidad de Dolor de España en dos ocasiones
- Doctor en Medicina sobresaliente "cum laude", Universidad de Valencia
- Especialidad vía MIR de Rehabilitación y Medicina Física, Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la UV
- Miembro de: Sociedad Valenciana del Dolor, Ilustre Colegio de Médicos de Valencia, Sociedad Española de Rehabilitación y Medicina Física, Sociedad Española del Dolor, Comité Editorial de la Revista de la Sociedad Española del Dolor, desde su primer número hasta la fecha, Sociedad Valenciana de Rehabilitación y Medicina Física y Comité Editorial de la Revista Dolor Investigación, Clínica y Terapéutica

Dr. Cuesta Montero, Pablo

- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Especialista del Servicio de Anestesiología y Reanimación. Servicio en el Complejo Hospitalario de la UA (CHUA)
- Investigador en técnicas diagnósticas y terapéuticas para pacientes en Cuidados Intensivos
- Autor de la revista especializada AnestesiaR
- Miembro de la Sociedad española de Rehabilitación y Medicina Física

Dr. Tomas, Francisco

- Médico del Servicio de Anestesiología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Especialista en Anestesiología
- Licenciado en Medicina

Dr. Sanabria Carretero, Pascual

- Especialista en Anestesiología Pediátrica
- Responsable de Anestesia Pediátrica en el Hospital Quirónsalud Sur y el Hospital Quirónsalud San José
- Médico Adjunto en el Servicio de Anestesia y Cuidados Críticos y Quirúrgicos en el Hospital Infantil La Paz
- Médico Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Universitario La Paz
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca

Dra. Aparicio Chagoyen, Rosa
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Facultativa del Servicio de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Ponente en múltiples conferencias y congresos especializados
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia

Dra. López Pérez, Rosa María
- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación en la ONG Quesada Solidaria
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela

Dr. López Álvarez, Servando
- Presidente de la Sociedad Gallega de Anestesiología, Reanimación y Dolor
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Complejo Hospitalario Universitario A Coruña
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Abente y Lago
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital de Medina del Campo. Valladolid, España
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Virgen de La Salud. Toledo, España
- Máster en Fisiopatología y Tratamiento del Dolor por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Sanjuán Villarreal, Tomás Alberto
- Anestesiólogo en la Unidad de Anestesia Cardiotorácica en el Hospital Universitario Miguel Servet
- Anestesiólogo en las Unidades de Obstetricia, Cirugía General, Urología, Cirugía Vascular y ORL del Hospital Universitario Miguel Servet
- Anestesiólogo en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- Doctor en Medicina por la Universidad de Zaragoza
- Licenciado en Medicina por la Universitat Rovira i Vergili

Dr. Pons, Vicente Manuel
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Especialista en el Servicio Anestesiología y Reanimación en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- Medico Anestesiólogo en el Hospital Quirónsalud A Coruña
- Médico Adjunto al Servicio de Anestesiología y Reanimación en el Servicio Gallego de Salud
- Licenciatura en Medicina y Cirugía en Facultad de Medicina por la Universidad Santiago de Compostela

Dr. Monsalve Dolz, Vicente
- Especialista en Psicología Clínica
- Especialista en la Unidad Multidisciplinar para el Tratamiento del Dolor en el Hospital General Universitario de Valencia
- Especialista en Psicología Clínica en el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Profesor asociado al Departamento de Personalidad, Evaluación y Tratamientos Psicológicos de la Universidad de Valencia
- Autor en portales especializados de Psiquiatría
- Investigador de la Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia

Dr. Lázaro Alcay, Juan José
- Jefe del Servicio de Anestesiología en el Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona
- Anestesiólogo Pediátrico en el Hospital Sant Joan de Déu
- Asesor Nacional en Anestesia Inhalatoria Pediátrica para Laboratorios Abbott
- Facultativo Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital HM Sant Jordi
- Coordinador Nacional del Grupo de Reanimación de la Sociedad Española de Neonatología (SENEO)
- Investigador del Proyecto Europeo STAR en el Área Pediátrica
- Investigador colaborador en el Estudio Multicéntrico APRICOT de la Sociedad Europea de Anestesiología
- Tutor y docente de residentes de Anestesia, en sus rotaciones en Anestesia Pediátrica y Obstétrica en el Hospital Sant Joan de Déu
- Profesor colaborador del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Sant Joan de Déu, Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona
- Profesor y tutor del curso de postgrado de Anestesia para Enfermeras de la Escuela Universitaria de Enfermería del Hospital Sant Joan de Déu, Universidad de Barcelona
- Médico Cirujano por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Especialización en Anestesiología Pediátrica en el Hospital Sant Joan de Déu
- Miembro de: Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación (SEDAR) y Sociedad Española del Dolor (SED)

Dra. Guinot Ruiz, Laura
- Medico en el servicio de Anestesia y Reanimación en el Hospital Universitario de la Ribera
- Especialista en Anestesia y Reanimación
- Licenciada en Medicina

Dr. Valdés Vilches, Luis
- Exsecretario General de la Sociedad Europea de Anestesia
- Responsable de la Unidad de Anestesiología en el Hospital Costa del Sol
- Licenciado en Medicina por la Universidad de Málaga
- Secretario General de la Sociedad Europea de Anestesia
- Ponente en diferentes congresos y seminarios científicos como especialista en Anestesiología

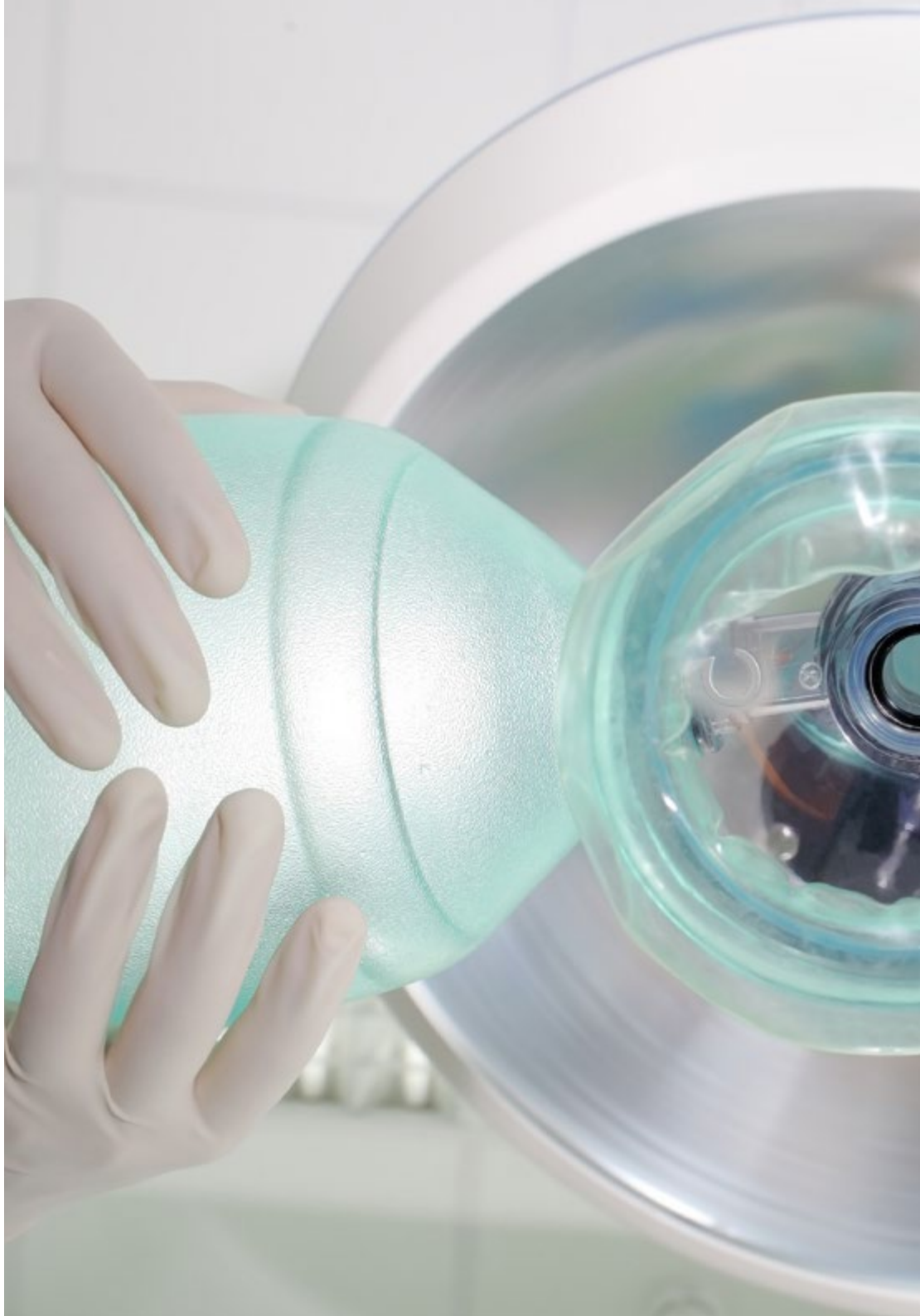
Dra. Pérez, Amparo
- Facultativa de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario y Politécnico La Fé
- Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Licenciada en Medicina

Dra. Vicente Montaña, Ana María
- Facultativa en el Servicio de Anestesiología en el Hospital Universitario Montepríncipe
- Experta en Anatomía orgánica y funcional en el Centro Nacional Microscopía Electrónica
- Licenciada en Medicina

Dra. Giménez Jiménez, Inmaculada
- Médico del Servicio de Anestesia y Reanimación en el Hospital Universitario y Politécnico la Fe
- Especializada en Anestesiología y Reanimación
- Licenciada en Medicina

Dr. Domingo Triadó, Vicente

- Director Unidad del Dolor Hospital Lluís Alcanyis
- Jefe de Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Hospital Lluís Alcanyis
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación y Terapia del Dolor, Clínica Atenea
- Médico Especialista en Anestesiología y Reanimación y Terapia del Dolor. Hospital San Francisco de Borja
- Médico Adjunto. Unidad del Dolor Hospital Lluís Alcanyís
- Profesor en la Facultades de Medicina y Podología de la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- Investigador principal en ensayos clínicos fase II y III en la investigación de nuevos fármacos para el Tratamiento del Dolor
- Doctor en Medicina (M.D.PhD) por la UV
- Especialidad de Anestesiología y Reanimación en el Servicio de Anestesiología del Hospital Germans Trias i Pujol
- Máster en Metodología de la Investigación: Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud. Universidad Autónoma de Barcelona
- Diploma Europeo en Anestesiología y Cuidados Intensivos. Academia Europea de Anestesiología y Cuidados Intensivos
- Especialización en Dirección y Organización de hospitales. Universidad Politécnica de Valencia
- Especialización en Gestión Clínica. Universidad Politécnica de Valencia
- Miembro de: Sedar, Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor, Valdolor, Asociación Valenciana del Dolor, European Society of Anaesthesia (ESA), European Society of Regional Anaesthesia (ESRA), Sociedad Española del Dolor (SED) e International Association for The Study of Pain (IASP)



Dr. Domingo Rufés, Tomás

- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- Especialista en Anestesiología y Reanimación. Barnadolor
- Miembro fundador de Barnadolor, Centro Multidisciplinario de Estudio y Tratamiento del Dolor Crónico, Barcelona
- Médico de la Unidad de Dolor Crónico del Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona
- Colaboración anual con la Fundación Vicente Ferrer
- Doctor Cum Laude por la Universidad de Barcelona. Tesis: "*Aplicación de la punción ecoguiada en el tratamiento del dolor crónico*"
- Licenciado en Medicina y Cirugía. Universidad Autónoma de Barcelona. Unidad Docente Hospital Vall d'Hebron

Dr. Roqués Escolar, Vicente

- Especialista en Anestesia Regional y Dolor
- Coordinador de la Unidad de Dolor Quirónsalud Murcia
- Especialista del Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Virgen de la Arrixaca
- Vicepresidente de ESRA España, Sociedad Europea de Anestesia Regional y Dolor
- Presidente de la Sociedad Murciana de Anestesia y Reanimación
- Cofundador de IMEDAR, Instituto Mediterráneo de Anestesia Regional y Dolor
- Ponente en más de multitud de congresos nacionales e internacionales
- Autor o coautor de más de 500 comunicaciones a congresos
- Autor y coautor en más de 50 publicaciones de ámbito nacional o internacional, capítulos de libro y másteres relacionados con la especialidad de anestesia
- Graduado en Medicina por la Facultad de Medicina de Valencia
- Especialista en Anestesiología y Reanimación en Hospital Virgen de la Arrixaca. Murcia

09

Titulación

El Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial expedido por TECH Global University.

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (***boletín oficial***). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación**

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

Duración: **12 meses**

Créditos: **60 + 4 ECTS**

tech global university

D/Dña _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación

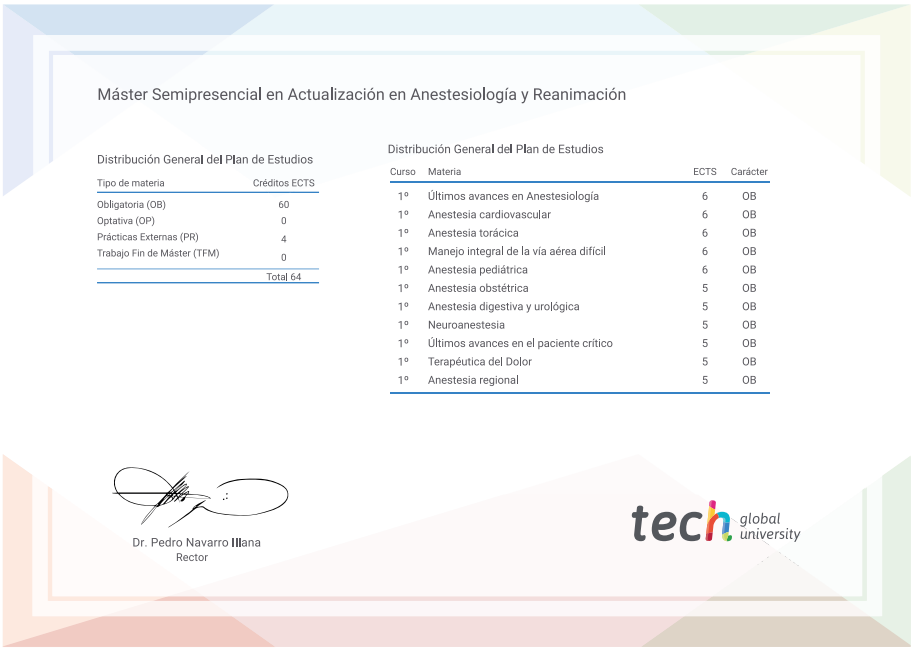
Se trata de un título propio de 1.920 horas de duración equivalente a 64 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos


Máster Semipresencial en Actualización en Anestesiología y Reanimación

Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	60
Optativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	4
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
	Total 64

Distribución General del Plan de Estudios

Curso	Materia	ECTS	Carácter
1º	Últimos avances en Anestesiología	6	OB
1º	Anestesia cardiovascular	6	OB
1º	Anestesia torácica	6	OB
1º	Manejo integral de la vía aérea difícil	6	OB
1º	Anestesia pediátrica	6	OB
1º	Anestesia obstétrica	5	OB
1º	Anestesia digestiva y urológica	5	OB
1º	Neuroanestesia	5	OB
1º	Últimos avances en el paciente crítico	5	OB
1º	Terapéutica del Dolor	5	OB
1º	Anestesia regional	5	OB

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

tech global university

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

Máster Semipresencial

Actualización en Anestesiología y Reanimación

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas)**
Duración: **12 meses**
Titulación: **TECH Global University**
Créditos: **60 + 4 ECTS**

Máster Semipresencial

Actualización en Anestesiología y Reanimación

tech global university