

Curso Universitario

Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor





Curso Universitario Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/anestesia-locorregional-tratamiento-dolor

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

La prevalencia del dolor crónico afecta aproximadamente al 20% de la población mundial, esto, entre muchos otros aspectos, han generado una creciente demanda de técnicas de anestesia locorregional y tratamiento del dolor en la práctica médica moderna, debido a su eficacia en reducir complicaciones y mejorar la recuperación del paciente, requiere de profesionales capacitados en esta área. Como respuesta a esta necesidad, TECH ha diseñado un programa orientado actualizar a los profesionales de la salud en el abordaje eficiente en esta área. De este modo, abarcará desde fundamentos teóricos hasta técnicas y procedimientos aplicados en el tratamiento del dolor y la anestesia. Esta titulación es 100% online, y hace de la metodología pedagógica del Relearning, que fomenta el aprendizaje activo y personalizado.



“

Con este Curso Universitario profundizarás en las técnicas más avanzadas en la evaluación y aplicación de manera eficiente de diferentes tratamientos para el dolor musculoesquelético, visceral y craneofacial”

El dolor se considera como una experiencia subjetiva y compleja que puede ser resultado de una variedad de causas, incluyendo lesiones, enfermedades y cirugías. El manejo adecuado del dolor es esencial para mejorar la calidad de vida de los pacientes y reducir el impacto negativo en su bienestar físico y emocional. A nivel mundial, se estima que el 80% de los pacientes que se someten a cirugía experimentan dolor agudo postoperatorio, y entre el 10-50% de estos casos pueden evolucionar hacia un dolor crónico. Además, el dolor crónico afecta aproximadamente al 20% de la población mundial, lo que representa una carga significativa tanto para los individuos como para los sistemas de salud.

La anestesia locorregional es una técnica que permite bloquear la transmisión del dolor en áreas específicas del cuerpo, lo que resulta en una menor necesidad de analgésicos sistémicos y una recuperación más rápida. Además, el tratamiento adecuado del dolor agudo postoperatorio puede disminuir la probabilidad de desarrollar dolor crónico en el futuro.

Para responder a demanda de profesionales en este ámbito, TECH ha diseñado el Curso Universitario en Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor en el que, en tan solo 180 horas, aborda de manera exhaustiva y actualizada los fundamentos teóricos y prácticos de este campo. El temario incluye un único módulo dedicado al estudio de los diferentes tipos de dolor, la aplicación de anestesia locorregional en diversos contextos clínicos, y el tratamiento de condiciones específicas como el dolor oncológico, la lumbalgia, y el dolor musculoesquelético, entre otros.

Este programa se desarrolla en un formato 100% online, lo que facilita el acceso a la educación a profesionales de todo el mundo. La metodología pedagógica del Relearning promueve un enfoque personalizado y activo en el proceso educativo, permitiendo una adaptación del contenido a las necesidades individuales de cada estudiante y un aprendizaje más eficiente.

Este **Curso Universitario en Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



Contribuye con la mejora de calidad la vida de tus pacientes con padecimientos crónicos y dolor agudo mediante este programa 100% online”



Domina las últimas tendencias en neuroestimulación, infusión espinal de fármacos y anestesia regional en la analgesia del trabajo de parto

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Mejora tus competencias y expande tus conocimientos en el tratamiento del dolor agudo, neuropático, oncológico y en cuidados paliativos.

Aprovecha la flexibilidad que ofrece este curso 100% online y organiza tus recursos académicos según tus necesidades y horarios.



02 Objetivos

El contenido de este programa tiene por objetivo actualizar al alumno en su área profesional permitiendo la profundización de los conocimientos previos en el área anestésica y analgésica, generando la mejora de habilidades específicas que le permitirán desenvolverse con experticia y naturalidad en el sector de la Anestesia Locorregional y el Tratamiento del Dolor. De este modo, los profesionales de la salud estarán preparados para afrontar nuevos retos con soluciones innovadoras y eficientes, permitiendo a los pacientes aliviar sus padecimientos y mejorar su calidad de vida.



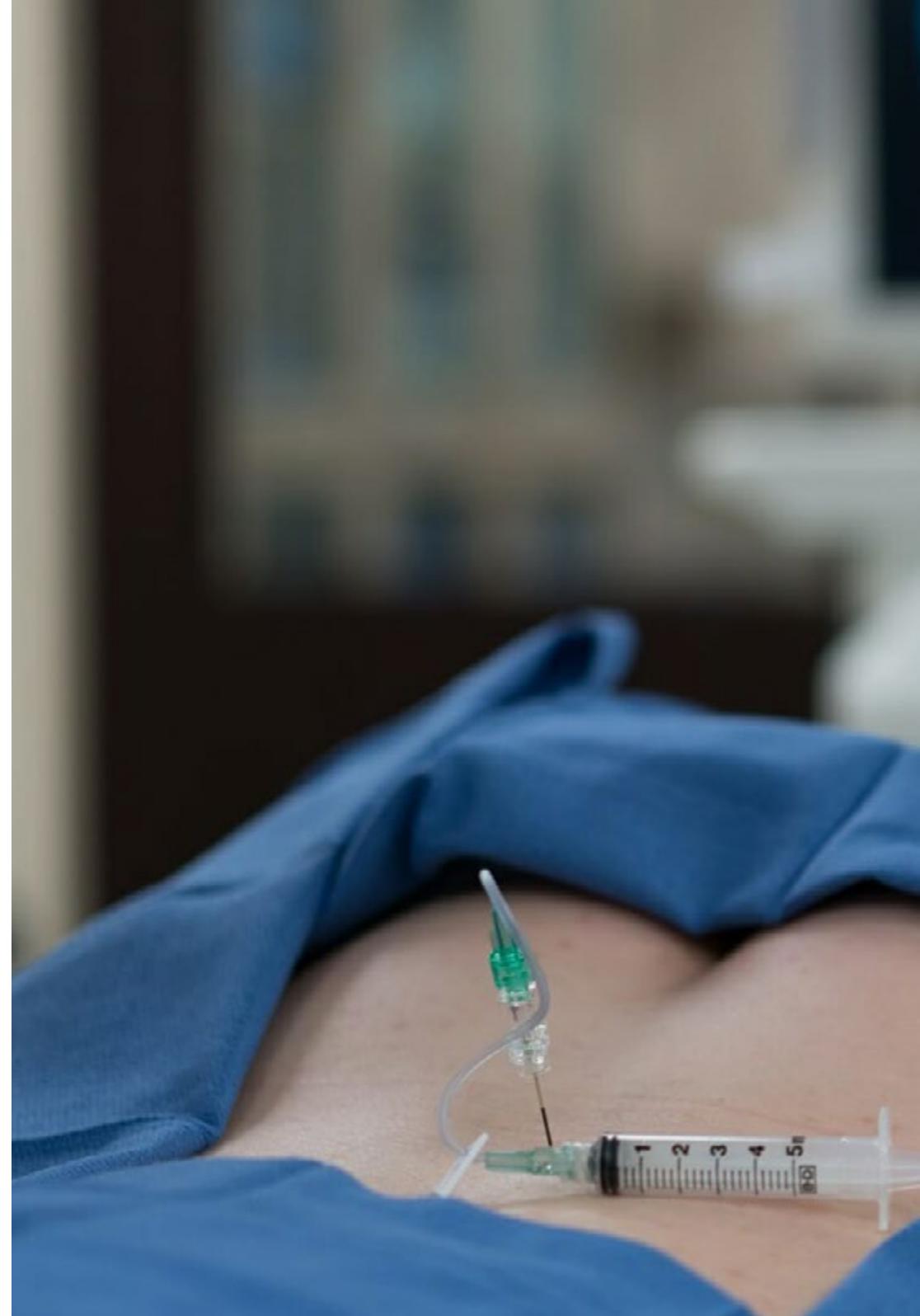
“

Fortalece tu perfil profesional y amplía tus oportunidades laborales con esta titulación en un área altamente especializada”



Objetivos generales

- ♦ Conocer de manera profunda los fundamentos que nos permiten llevar a cabo procedimientos con anestesia regional
- ♦ Familiarizarse con la anatomía, fisiología y farmacología aplicadas a la anestesia regional
- ♦ Estudiar específicamente los tipos de bloqueos centrales, así como sus indicaciones, contraindicaciones, aspectos técnicos y complicaciones
- ♦ Estudiar específicamente los tipos de bloqueos periféricos, así como sus indicaciones, contraindicaciones, aspectos técnicos y complicaciones
- ♦ Revisar los bloqueos de miembros, cabeza, cuello, tórax y abdomen, así como aquellos que resultan útiles para el manejo de la vía aérea difícil
- ♦ Repasar los fundamentos básicos de la electroestimulación y la ecografía y aplicarlos a la ejecución de los bloqueos
- ♦ Estar familiarizado con el material necesario para la realización de los bloqueos
- ♦ Conocer en profundidad las guías de práctica clínica en vigencia para el manejo preoperatorio de pacientes subsidiarios de recibir anestesia regional
- ♦ Enumerar las particularidades de la cirugía en régimen ambulatorio que requiere anestesia regional





Objetivos específicos

- Conocer en profundidad todo lo relacionado con la Anestesia Locorreional
- Disponer del conocimiento y puesta en práctica del manejo del dolor de cierto nivel
- Aportar los aspectos fundamentales y de seguridad, las indicaciones basadas en la evidencia, la utilización de técnicas de imagen más avanzadas, la descripción meticulosa de cada una de las técnicas apoyada en imágenes, algoritmos y vídeos, y la resolución de dudas y dificultades que en relación a ellas pudieran surgir



Alcanzarás tus objetivos profesionales gracias a este programa forjado para especializarte en este importante sector de la Medicina"

03

Dirección del curso

En su afán de ofrecer una educación de calidad, TECH ha reunido para este Curso Universitario, un equipo docente altamente capacitado y con vasta experiencia en el campo de la anestesiología y el manejo del dolor. Estos expertos están comprometidos en aportar las herramientas y conocimientos necesarios para que los profesionales médicos adquieran un conocimiento sólido y actualizado en estas áreas y puedan mejorar sus habilidades y competencias en su labor diaria. Los estudiantes que participen en el programa tendrán la oportunidad de aprender de un claustro de renombre en la materia, lo que les garantizará una experiencia educativa de alta calidad.





“

Triunfa de la mano de expertos en anestesiología y manejo del dolor, y enriquece tus habilidades en la atención a pacientes con patologías crónicas”

Dirección



Dra. Burgueño González, Mª Dolores

- ♦ Coordinadora de Anestesia del Hospital Cantoblanco
- ♦ Responsable de Seguridad del Paciente Quirúrgico del Hospital Cantoblanco
- ♦ Facultativo especialista en el Hospital Virgen del Mar
- ♦ MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Máster PROANES: Programa Oficial de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Manejo de la Vía aérea por la Universidad Católica de Valencia

Profesores

Dr. Canser Cuenca, Enrique

- ♦ Coordinadora de Anestesia del Hospital Cantoblanco
- ♦ Responsable de Seguridad del Paciente Quirúrgico del Hospital Cantoblanco
- ♦ Facultativo especialista en el Hospital Virgen del Mar
- ♦ MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Máster PROANES: Programa Oficial de Actualización en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Manejo de la Vía aérea por la Universidad Católica de Valencia

Dra. Vallejo Sanz, Irene

- ♦ Colaboradora en talleres de Simulación Clínica
- ♦ MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor
- ♦ European Diploma of Anaesthesiology and Intensive Care, EDAIC parte I
- ♦ Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anestesiología y Tratamiento del dolor (SEDAR)



Dra. Sancho De Ávila, Azahara

- ♦ FEA de Anestesiología y Reanimación en el Hospital Universitario de La Paz
- ♦ Anestesiólogo de libre ejercicio en el Hospital Universitario de La Luz
- ♦ Anestesiólogo de libre ejercicio en Hospital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de La Laguna
- ♦ Médico especialista en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor por oposición MIR en el Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria

Dra. Salgado Aranda, Patricia

- ♦ Experiencia docente e investigadora
Colaborador Clínico Docente del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Doctorada por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en enfermedades infecciosas en Cuidados Intensivos
- ♦ Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid

Dra. Rodríguez Roca, María Cristina

- ♦ Experiencia docente e investigadora en diversos centros universitarios
- ♦ Doctorada por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Diploma Europeo en Anestesia y Cuidados Críticos (EDAIC)
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anestesiología y Tratamiento del Dolor (SEDAR)
- ♦ Miembro del grupo de trabajo de Dolor Crónico de la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación

Dra. Martín Martín, Almudena

- ♦ Colaborador Clínico Docente del Hospital Universitario La Paz
- ♦ MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Máster de Formación Permanente en “La Gestión de Pacientes”

Dr. Zurita Copoví, Sergio

- ♦ Facultativo Especialista en el Hospital Virgen del Mar
- ♦ Tutor de residentes en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Colaborador clínico docente en la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial
- ♦ Máster en Gestión de Pacientes
- ♦ Diploma Europeo en Anestesia y Cuidados Críticos
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anestesiología y tratamiento del Dolor (SEDAR)





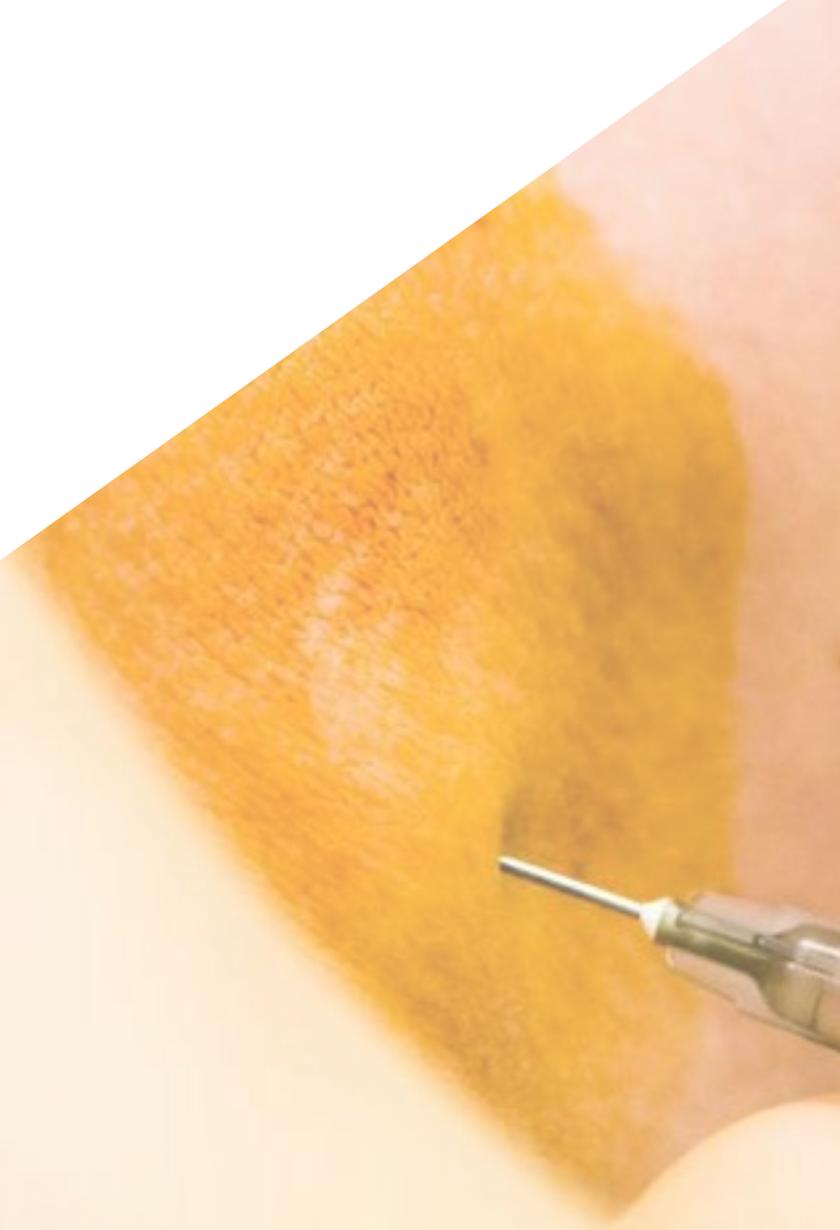
“

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

04

Estructura y contenido

El contenido de este programa ha sido elaborado a partir de los últimos postulados científicos correspondientes a la Anestesia Regional y el Tratamiento del dolor. A lo largo de este recorrido académico, el profesional de la salud podrá abordar temas clave como los diferentes modelos de analgesia regional, el manejo de la RF pulsada en el manejo de dolores neuropáticos, la neuroestimulación e infusión espinal de fármacos, entre otros. Todo ello a través de diferentes contenidos multimedia desarrollados con la última tecnología en Software de enseñanza online.





“

*Domina las técnicas de anestesia
locorregional y tratamiento del dolor
con un enfoque práctico y actualizado,
aplicable a tu práctica diaria”*

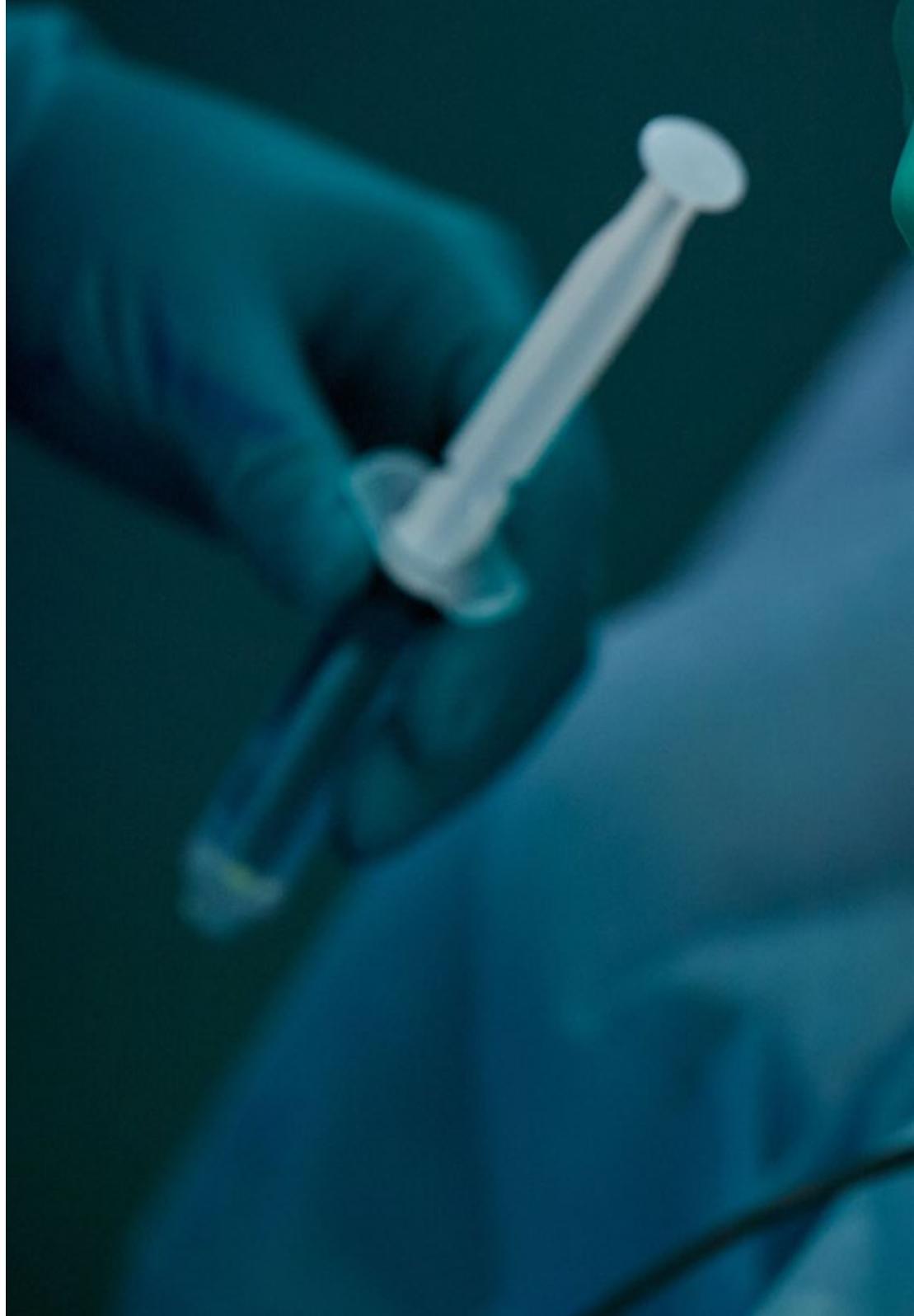
Módulo 1. Anestesia Locorreional y tratamiento del dolor

- 1.1. Bases fisiopatológicas del dolor. Tipos de dolor
 - 1.1.1. Lección neuroanatomía
 - 1.1.2. Lección dolor nociceptivo somático
 - 1.1.3. Lección dolor nociceptivo visceral
 - 1.1.4. Lección dolor neuropático
 - 1.1.5. Lección del dolor agudo al dolor crónico: sensibilización periférica y central
- 1.2. Anestesia Locorreional en el tratamiento del dolor agudo postoperatorio
 - 1.2.1. Analgesia regional como parte fundamental de la analgesia multimodal en dolor agudo postoperatorio
 - 1.2.2. Lección Analgesia regional en la cirugía del hombro y MMSS
 - 1.2.3. Lección Analgesia regional en la cirugía de la cadera
 - 1.2.4. Lección Analgesia regional en la cirugía de la rodilla
 - 1.2.5. Lección Analgesia regional en la cirugía del pie
 - 1.2.6. Lección Analgesia regional en la toracotomía
 - 1.2.7. Lección Analgesia regional en la cirugía de la mama
 - 1.2.8. Lección Analgesia regional en la laparotomía
 - 1.2.9. Lección Analgesia regional en la laparoscopia
- 1.3. Anestesia Locorreional en el tratamiento del dolor neuropático (DN)
 - 1.3.1. Bloqueos diagnósticos en el tratamiento del DN
 - 1.3.2. RF pulsada en el tratamiento del DN en MMSS
 - 1.3.3. RF pulsada en el tratamiento del DN de tórax
 - 1.3.4. RF pulsada en el tratamiento del DN abdominal
 - 1.3.5. RF pulsada en el tratamiento del DN lumbar



- 1.3.6. RF pulsada en el tratamiento del DN de MMII
- 1.4. Anestesia Locorregional en el tratamiento del dolor oncológico y en el ámbito de los cuidados paliativos
 - 1.4.1. Técnicas invasivas como complemento al tratamiento del dolor en cuidados paliativos. Generalidades y aspectos diferenciales de estos pacientes. Neurolisis
 - 1.4.2. Bloqueo del ganglio estrellado para el dolor por cáncer de cuello y EESS
 - 1.4.3. Bloqueo del plexo celiaco para dolor por cáncer supramesocólico
 - 1.4.4. Bloqueo del plexo hipogástrico superior, inferior y del ganglio impar en dolor oncológico pélvico
 - 1.4.5. Bloqueo de nervios periféricos y plexulares en el paciente oncológico
 - 1.4.6. Catéter epidural de larga duración en el contexto del paciente oncológico
 - 1.4.7. Bombas intratecales para el manejo del paciente oncológico
- 1.5. Anestesia Locorregional en el tratamiento de la lumbalgia
 - 1.5.1. Bloqueo y radiofrecuencia en el síndrome facetario lumbar
 - 1.5.2. Abordaje regional del dolor discogénico
 - 1.5.3. Dolor por radiculopatía lumbosacra
 - 1.5.4. Esteroides epidurales lumbares
 - 1.5.5. RF del GRD lumbosacro
 - 1.5.6. Síndrome miofascial lumbar
 - 1.5.7. Bloqueo e infiltración con toxina botulínica del músculo piriforme
 - 1.5.8. Bloqueo e infiltración con toxina botulínica del músculo psoas y cuadrado lumbar
 - 1.5.9. Dolor por alteraciones en la articulación sacroiliaca. Bloqueo diagnóstico y RF
 - 1.5.10. Epidurolisis y epiduroscopia

- 1.6. Anestesia regional y dolor craneofacial. Cervicalgias
 - 1.6.1. Neuralgia del trigémino. Bloqueo y RF del Ganglio de Gasser
 - 1.6.2. Otras algias orofaciales. Bloqueo y RF del Ganglio esfenopalatino
 - 1.6.3. Cefalea cervicogénica. Bloqueo y RF del TON y GON
 - 1.6.4. Cervicalgias por patología facetaria. Bloqueo diagnóstico y RF en el síndrome facetario cervical
 - 1.6.5. Dolor discogénico cervical. Esteroides epidurales cervicales
 - 1.6.6. Radiculopatía del MMSS. Bloqueos epidurales, radiculares y RF de GRD de raíces cervicales
- 1.7. Anestesia regional, dolor visceral y SDRC
 - 1.7.1. Anestesia regional en la pancreatitis aguda y crónica
 - 1.7.2. Anestesia regional en la patología de la litiasis renal aguda y crónica
 - 1.7.3. Anestesia regional en el dolor crónico pélvico no oncológico
 - 1.7.3.1. Bloqueo diagnóstico y terapéutico del plexo hipogástrico superior
 - 1.7.3.2. Bloqueo diagnóstico y terapéutico del Ganglio Impar
 - 1.7.3.3. Bloqueo y RF del nervio pudendo
 - 1.7.3.4. Bloqueo y RF de los nervios ilioinguinal e iliohipogástrico
 - 1.7.4. SDRC
 - 1.7.4.1. Fisiopatología del SDRC
 - 1.7.4.2. SDRC en MMSS: técnicas periféricas y sobre el ganglio estrellado
 - 1.7.4.3. SDRC en MMII: técnicas periféricas y sobre el simpático lumbar
- 1.8. Anestesia regional y dolor musculoesquelético. Tórax y grandes articulaciones
 - 1.8.1. Anestesia regional en el hombro doloroso. Bloqueo intraarticular. RF del nervio supraescapular
 - 1.8.2. Anestesia regional en coxartrosis. Bloqueo intraarticular. Técnicas denervativas
 - 1.8.3. Anestesia regional en gonartrosis. Bloqueo intraarticular. Técnicas denervativas (RF N geniculados)
 - 1.8.4. Anestesia regional en el síndrome miofascial. Bloqueo de puntos gatillo. Bloqueos intrafasciales
 - 1.8.5. Anestesia regional y dorsalgia discogénica. Esteroides epidurales
 - 1.8.6. Anestesia regional y dorsalgia degenerativa. Bloqueo diagnóstico y RF en el síndrome facetario dorsal





- 1.9. Anestesia regional en el IV escalón. Neuroestimulación e infusión espinal de fármacos
 - 1.9.1. Bases fisiopatológicas de la neuroestimulación e infusión de fármacos espinales
 - 1.9.2. Neuroestimulación en el tratamiento del dolor secundario a cirugía fallida de espalda (FBSS)
 - 1.9.2.1. Estimulación de cordones posteriores
 - 1.9.2.2. Estimulación del GRD
 - 1.9.2.3. Neuroestimulación en neuropatías periféricas
 - 1.9.2.4. Neuroestimulación de cordones posteriores en el angor y el dolor visceral
 - 1.9.2.5. Neuroestimulación de raíces sacras en DCP
 - 1.9.2.6. Estimulación intra y transcraneal
 - 1.9.2.7. Infusión de fármacos vía espinal en patología no oncológica
- 1.10. Anestesia regional en la analgesia del trabajo de parto (ATP)
 - 1.10.1. Fisiopatología del dolor en las fases del parto
 - 1.10.2. Analgesia regional en la ATP: analgesia epidural. Modalidades de administración de fármacos en ATP
 - 1.10.3. ATP y otras modalidades de analgesia regional: analgesia combinada epidural-intradural (CIE). Analgesia CIE sin fármaco intradural
 - 1.10.4. Anestesia regional en la cesárea. Anestesia epidural. Anestesia intradural. Anestesia CIE
 - 1.10.5. Situaciones especiales en ATP y anestesia regional
 - 1.10.5.1. ATP, anestesia regional y paciente obesa. Ecografía. Abordaje epidural caudal
 - 1.10.5.2. DAP en la cesárea sin catéter epidural. Bloqueos de pared abdominal
 - 1.10.5.3. Bloqueo transvaginal/transperineal de los nervios pudendos

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



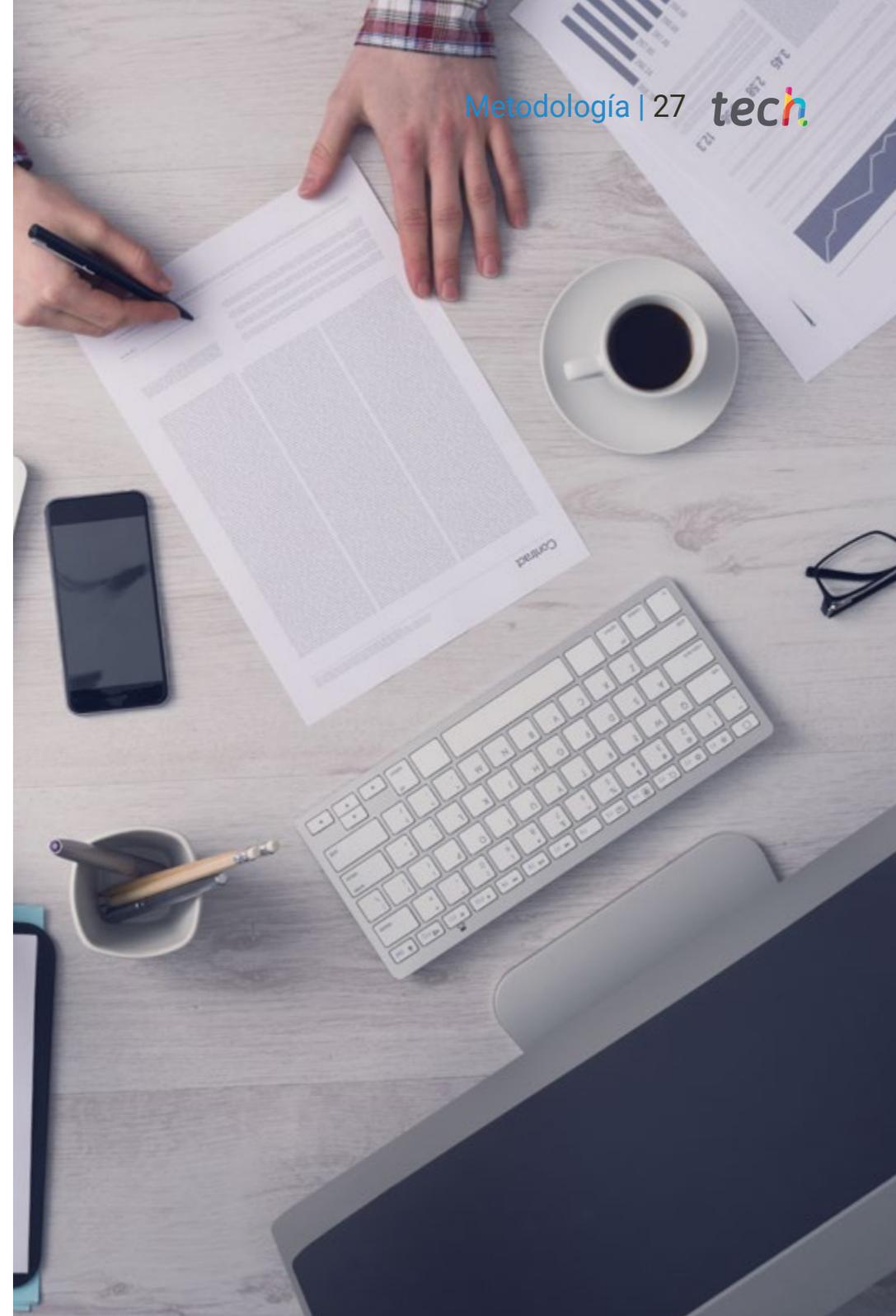
Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario 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 **Curso Universitario en Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor** 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: **Curso Universitario en Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Anestesia Locorregional y Tratamiento del Dolor

