

Experto Universitario

Dolor Crónico: Síndromes
Dolorosos Crónicos





Experto Universitario

Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-dolor-cronico-sindromes-dolorosos-chronicos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág 30

01

Presentación

El manejo del dolor es una faceta importante dentro de la labor médica, puesto que permite mejorar la calidad de vida de los pacientes. Esto hace necesario que deban actualizar sus conocimientos con titulaciones como este programa, en el que se proporcionan las herramientas para llegar a un correcto diagnóstico y manejo terapéutico del dolor crónico y sus grandes retos, como son el dolor oncológico o el dolor neuropático.





“

Aprender a manejar el Dolor de los pacientes es una de las facetas más importantes de los médicos”

Este Experto Universitario ha sido diseñado por anestesiólogos con gran experiencia en el manejo del dolor, tanto agudo como crónico, en la práctica clínica diaria, por lo que ofrece al alumnado una visión global del problema clínico del dolor en nuestro entorno.

Así, en esta enseñanza, el alumno podrá conocer los principales tipos de dolor crónico. El Experto Universitario comienza con el dolor neuropático, englobando aquellos síndromes dolorosos agudos y crónicos que comparte como base etiológica un daño en el sistema nervioso. Incluye un grupo de patologías que afectan a una considerable parte de la población de nuestro entorno y cuya incidencia aumenta progresivamente.

En el siguiente tema se hablará del dolor musculoesquelético, que constituye una de las entidades dolorosas de mayor prevalencia en nuestro entorno, ya que gran parte de la población, independientemente de su edad, padece este tipo de dolores en mayor o menor medida. El dolor musculoesquelético se asocia a múltiples patologías osteomusculares, traumatológicas y sistémicas.

Por último, el dolor oncológico es otro de los más extendidos, puesto que el dolor es un síntoma frecuente entre los pacientes que sufren una patología oncológica. El Experto trata el dolor oncológico desde múltiples ámbitos, como son su fisiopatología, componente social o su componente psicológico, y acerca a alumno a la metodología para la valoración y diagnóstico, así como a las medidas disponibles en la actualidad para su tratamiento.

Este **Experto Universitario en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



Con este Experto Universitario en Dolor Crónico podrás mejorar en tu práctica diaria”

“

No dudes en realizar esta inversión en tu capacitación. Actualizarás tus conocimientos en Dolor Crónico y obtendrás una titulación por TECH Universidad Tecnológica”

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.

Este Experto Universitario te permitirá capacitarte con la mejor metodología didáctica y en escenarios simulados que te permitirán entrenarte ante situaciones reales.

Al ser 100% online, podrás compaginar la realización de este Experto Universitario con tu vida laboral y familiar.



02

Objetivos

El programa en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la medicina con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.



“

*Gracias a este Experto Universitario
podrás aumentar tus conocimientos en
el Dolor Crónico y ofrecer tratamientos
más precisos a tus pacientes”*



Objetivos generales

- Actualizar conocimientos sobre fisiopatología, neuroanatomía y etiopatogenia del dolor
- Adquirir las competencias para evaluar de forma adecuada el dolor en función de la historia clínica y exploración física del paciente
- Obtener los conocimientos necesarios para determinar la metodología diagnóstica en el paciente que padece dolor
- Establecer las bases teóricas actualizadas de terapias farmacológicas útiles en el tratamiento del dolor
- Conocer los avances en terapias no farmacológicas y terapias invasivas en el control del dolor agudo y crónico
- Desarrollar las competencias para el control adecuado del dolor en el periodo perioperatorio en diferentes situaciones clínicas y procedimientos quirúrgicos
- Ampliar conocimientos en torno al manejo del dolor en el ámbito ginecológico y obstétrico
- Profundizar en los conceptos más relevantes del manejo del dolor en el paciente pediátrico
- Alcanzar la capacidad para definir, evaluar y determinar el enfoque diagnóstico y terapéutico en pacientes con dolor crónico de origen neuropático, musculoesquelético, oncológico y visceral





Objetivos específicos

Módulo 1. Dolor crónico: Dolor Neuropático

- ♦ Establecer conocimientos actualizados sobre la etiopatogenia del dolor neuropático
- ♦ Definir conceptos básicos teóricos sobre el dolor neuropático y sus tipos
- ♦ Mostrar estrategias diagnósticas actuales para la evaluación del dolor neuropático
- ♦ Analizar métodos terapéuticos farmacológicos y alternativas no farmacológicas adecuadas a cada tipo de dolor neuropático
- ♦ Dar a conocer las particularidades de los diferentes tipos de dolor neuropático favoreciendo un mejor conocimiento de los mismos y de su manejo en la práctica clínica

Módulo 2. Dolor crónico: Dolor Musculoesquelético

- ♦ Dar a conocer la relevancia del dolor musculoesquelético y aclarar conceptos en cuanto a su etiología y clasificación
- ♦ Aportar herramientas útiles para la evaluación del dolor osteomuscular mediante historia clínica y exploración física
- ♦ Establecer bases conceptuales para el manejo de técnicas diagnósticas actuales en el diagnóstico del dolor musculoesquelético
- ♦ Ofrecer un enfoque práctico para el manejo terapéutico farmacológico, invasivo y no invasivo, del dolor musculoesquelético
- ♦ Analizar aspectos específicos del dolor musculoesquelético en función de su origen etiológico
- ♦ Mostrar información actualizada sobre síndromes osteomusculares complejos como la fibromialgia o el síndrome de sensibilidad central

Módulo 3. Dolor crónico: Dolor Oncológico

- ♦ Acercar a los conceptos teóricos básicos del Dolor Oncológico y a su fisiopatología
- ♦ Aportar herramientas para la evaluación y clasificación del Dolor Oncológico
- ♦ Mostrar los métodos actuales para llegar al diagnóstico correcto del Dolor Oncológico
- ♦ Abordar estrategias multidisciplinarias para la terapia del Dolor Oncológico
- ♦ Establecer aspectos específicos diagnósticos y terapéuticos del control del dolor en procesos oncológicos frecuentes
- ♦ Ofrecer herramientas para el enfoque del control del dolor en el estadio terminal de la vida del paciente oncológico



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

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Dolor Crónico, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros expertos de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en el abordaje del dolor crónico”

Director Invitado Internacional

El Doctor Shehebar se Especializa en el Manejo del Dolor Deportivo/Espinal, la Medicina Musculo-esquelética y el Manejo del Dolor por Cáncer. Utiliza varias modalidades de tratamiento adaptadas exclusivamente al paciente. Cada uno de ellos puede esperar una evaluación médica altamente personalizada, basada en la evidencia, para analizar, diagnosticar y tratar los síntomas de dolor o condiciones relacionadas con el mismo.

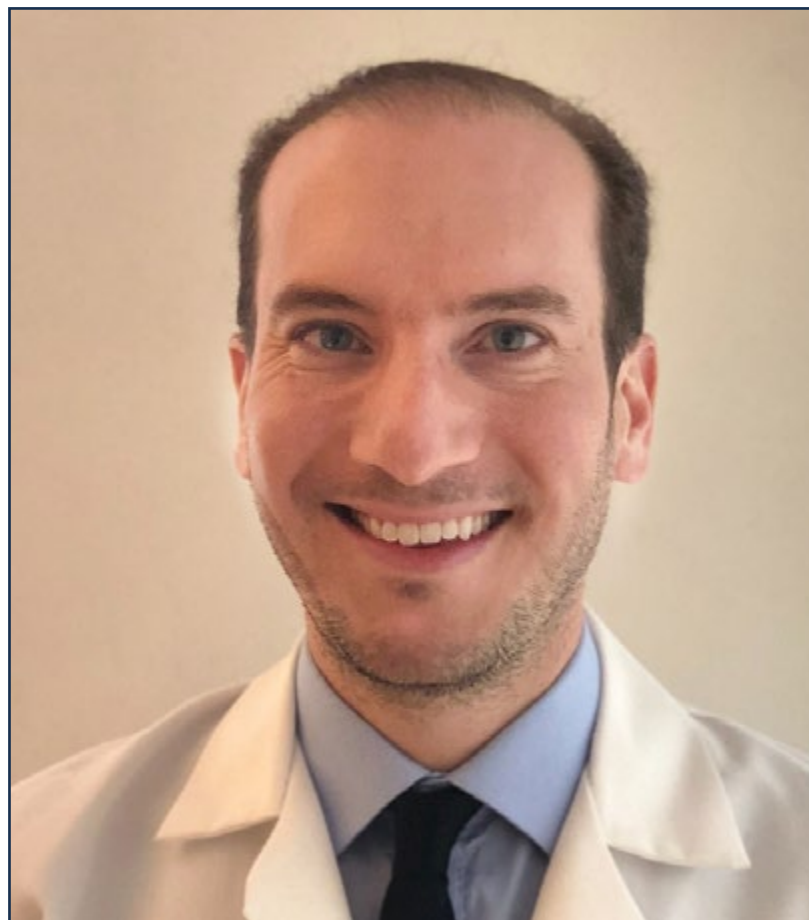
El Doctor Shehebar realiza epidurales, rama medial (bloqueos facetarios), ablación por radiofrecuencia, inyecciones de puntos gatillo musculares, estimuladores de la médula espinal/nervio periférico, plasma rico en plaquetas, inyecciones articulares y nerviosas utilizando la guía de imágenes, incluyendo la fluoroscopia y la ultrasonografía. De igual manera, forma parte del **Subdepartamento de Gestión Integral del Dolor** y está interesado en emplear terapias multimodales junto con técnicas de rehabilitación.

Además, Shehebar es **Profesor Adjunto de Anestesiología, Medicina Perioperatoria y del Dolor** en la Facultad de Medicina Icahn de Mount Sinai. Se Licenció en Psicología y Biología en el Baruch College de Nueva York y en Medicina en la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de la Universidad George Washington.

Después de un internado médico en el Centro Médico Beth Israel, el Doctor Shehebar completó su residencia de certificación de la Junta en Anestesiología en la Escuela Icahn de Medicina en Mount Sinai y, además, completó su beca en Medicina Intervencionista del Dolor en la Escuela Icahn de Medicina en Mount Sinai.

A partir de enero de 2020, el Doctor Shehebar ha asumido el papel de **Director asociado del programa de becas para el dolor de Mount Sinai**.

Ha aparecido en la revista New York Magazine y también ha sido nombrado: **Castle Connolly's Top Doctors New York Metro Area** en el 2021, 2022.



Dr. Shehebar, Mourad M.

- Director de Becas para el Tratamiento del Dolor en Hospital Mount Sinai, New York, EE. UU.
- Médico de la Unidad de Dolor de Mount Sinai Health System
- Profesor Adjunto de Anestesiología, Medicina Perioperatoria y del Dolor en la Escuela Icahn de Medicina en Mount Sinai
- Becario en Medicina del Dolor por la Escuela Icahn de Medicina en Mount Sinai
- Residente del Departamento de Anestesiología en el Hospital Mount Sinai, Nueva York
- MIR en Medicina Interna en el Mount Sinai Beth Israel
- Graduado en Medicina por la Universidad George Washington
- Licenciado *Summa Cum Laude* en Psicología y Biología por el Baruch College, Nueva York



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

Dirección



Dra. Arance García, Magdalena

- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ Especialista en la Unidad del Dolor. Hospital Quirónsalud Infanta Luisa
- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia
- ♦ Facultativo Especialista en el Área de Anestesiología y Reanimación. Unidad de Gestión Clínica Bloque Quirúrgico. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad de Sevilla

Profesores

Dra. Casado Pérez, Gloria

- ♦ Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Anestesiología y Reanimación de la Unidad de Gestión Clínica Bloque Quirúrgico en el Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España
- ♦ Autora de numerosas publicaciones
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Propio en Tratamiento del Dolor por la Universidad de Sevilla
- ♦ Miembro de la Asociación Andaluza del Dolor y Sociedad Española del Dolor

Dra. Del Río Velloso, Mónica

- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Anestesia y Reanimación. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca Pabellón Materno-Infantil, Murcia
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Anestesia y Reanimación. Hospital Universitario La Fe, Pabellón Maternal, Valencia
- ♦ Doctora en Medicina. Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de la Sociedad de Investigación en Retina y Ciencias de la Visión

Dra. Jiménez Pancho, Ana Isabel

- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Residencia de Anestesiología y Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Tratamiento del Dolor por la Universidad de Sevilla
- ♦ Experto Universitario en el Manejo Básico de la Anestesia General, Locorregional y Reanimación por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Experto Universitario en Anestesia y Reanimación en Patologías de Baja Complejidad Clínica y Dolor no Oncológico por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Miembro de Colegio Médico de Sevilla y Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación y Terapéutica del Dolor

Dra. Fernández Castellanos, Guiomar Rosel

- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ FEA en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ MIR en Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Autora de 14 publicaciones médicas apoyadas por la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación, la Sociedad Española de Trasplante y la Asociación Andaluza-Extremeña de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor
- ♦ Docente Universitario
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada
- ♦ Máster Oficial en Investigación en Medicina Clínica por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dra. Jiménez Vázquez, Paula

- ♦ Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ Anestesista en el Instituto Contra el Dolor Dr. Trinidad
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Médico Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital Universitario de Jerez de la Frontera
- ♦ Cooperación Internacional Proyecto de Atención Médicoquirúrgico y docente en los campamentos de Refugiados del Pueblo Saharai en Tinduf, Argelia
- ♦ Médico Interno Residente del Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor en el Hospital de Especialidades de Jerez
- ♦ Colaboración asistencial en el Servicio de Anestesiología en el Hospital Jerez Puerta del Sur
- ♦ Médico Interno Residente en Medicina Familiar y Comunitaria en el Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla, España
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Cádiz
- ♦ Beca Erasmus en la Universidad de Paris con prácticas en Hospital Hotel Dieu
- ♦ Máster en Tratamiento del Dolor por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Propio en Dolor por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dra. Ángel Redondo, Lucía

- ♦ Facultativo Especialista del Área de Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor
- ♦ Facultativo Especialista del Área de Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla
- ♦ Especialidad en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario San Pedro de Alcántara, Cáceres
- ♦ Licenciatura en Medicina. Universidad de Sevilla

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales en Dolor Crónico, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la anestesiología





“

Este Experto Universitario en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Dolor crónico: Dolor Neuropático

- 1.1. Generalidades sobre dolor neuropático. Definición. Clasificación
- 1.2. Consideraciones clínicas y diagnósticas del dolor neuropático
- 1.3. Estrategias terapéuticas para el control del dolor neuropático
- 1.4. Síndrome Doloroso Regional Complejo (SDRC)
- 1.5. Dolor neuropático de origen central
- 1.6. Dolor del miembro fantasma
- 1.7. Neuralgia postherpética
- 1.8. Polineuropatías
- 1.9. Algias faciales

Módulo 2. Dolor crónico: dolor musculoesquelético

- 2.1. Consideraciones generales. Definición y clasificación
- 2.2. Epidemiología y etiología del dolor musculoesquelético
- 2.3. Historia clínica y exploración física en el dolor musculoesquelético
- 2.4. Diagnóstico del dolor musculoesquelético
- 2.5. Medidas terapéuticas en el control del dolor musculoesquelético
- 2.6. Miopatías
- 2.7. Dolor de origen articular
- 2.8. Fibromialgia, síndrome de fatiga crónica y síndrome de sensibilidad central
- 2.9. Síndrome de la Cirugía Fallida de Espalda (FBSS)



Módulo 3. Dolor crónico: dolor oncológico

- 3.1. Aspectos generales del dolor oncológico. Situación actual del dolor oncológico en nuestro entorno
- 3.2. Fisiopatología del dolor oncológico
- 3.3. Evaluación del dolor en el paciente oncológico
- 3.4. Manejo diagnóstico en el dolor oncológico
- 3.5. Tratamiento farmacológico del dolor oncológico
- 3.6. Tratamiento no farmacológico del dolor oncológico
- 3.7. Tratamiento intervencionista del dolor oncológico
- 3.8. Tratamiento psicológico del dolor oncológico
- 3.9. Consideraciones específicas en distintos tipos de tumor
- 3.10. Tratamiento paliativo en el paciente con dolor oncológico

“

Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda”



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 Experto Universitario en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Experto Universitario en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Experto Universitario en Dolor Crónico: Síndromes Dolorosos Crónicos**

ECTS: **18**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**



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



Experto Universitario

Dolor Crónico: Síndromes
Dolorosos Crónicos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Dolor Crónico: Síndromes
Dolorosos Crónicos