Diplomado

Dolor Oncológico



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Dolor Oncológico

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/dolor-oncologico

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 dolor es un síntoma frecuente entre los pacientes que sufren una patología oncológica. Hoy por hoy, se considera que el dolor oncológico no está controlado en muchos casos. Esto hace necesario que los especialistas deban actualizar sus conocimientos con formaciones como este Curso, en el que se proporcionan las herramientas para llegar a un correcto diagnóstico y manejo terapéutico del dolor oncológico.





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

Algunas de las causas por las que el dolor oncológico no está controlado son la evolución natural de la patología de base, que suele tener un carácter invasivo, puesto que se trata de un dolor de tipo mixto con componente osteomuscular, visceral y neuropático en un alto porcentaje de casos.

Por este motivo, el estudio del dolor oncológico es necesario por parte de los facultativos que tratan pacientes con patología tumoral.

Este Curso está orientado para que los alumnos cuenten con conocimientos específicos en el manejo y control del dolor de origen tumoral. Además, se les muestran las herramientas necesarias para un abordaje adecuado del dolor en situaciones agudas, como una eventual intervención quirúrgica.

La formación 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 el diagnóstico, así como a las medidas disponibles en la actualidad para su tratamiento.

También se tratarán los aspectos del dolor en algunos de los tumores que con más frecuencia afectan a población y el manejo del dolor en el paciente terminal.

Este Curso 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.

Este **Diplomado en Dolor Oncológico** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del Curso 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.

Esta formación es la mejor opción que podrás encontrar para especializarte en el Dolor Oncológico”

No dudes en realizar esta inversión en tu formación. Actualizarás tus conocimientos en Dolor Oncológico y obtendrás un título de curso por la TECH - Universidad Tecnológica"

Este Curso te permitirá formarte 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 Curso con tu vida laboral y familiar.

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito del Dolor Oncológico, que vierten en esta formación 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 formación 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, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Dolor Oncológico y con gran experiencia.



02

Objetivos

El Diplomado en Dolor Oncológico 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 Curso podrás aumentar tus conocimientos en el Dolor Oncológico y ofrecer tratamientos más precisos a tus pacientes”

Objetivo general

- 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 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 multidisciplinares 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.

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Dolor Oncológico, que vierten en esta formación 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 Dolor Oncológico"

Director Invitado



Dr. Mourad M., Shehebar

- Director del Programa de Becas para para el Tratamiento del Dolor en Mount Sinai
- Médico de Unidad de Dolor de Mount Sinai Health System
- Profesor Adjunto de Anestesiología, Medicina Perioperatoria y del Dolor en Icahn School of Medicine en Mount Sinai
- Becario Medicina del Dolor Mount Sinai Nueva York
- Residente, departamento de Anestesiología Hospital Mount Sinai, Nueva York
- Interno, Medicina Interna Mount Sinai Beth Israel
- Graduado en Medicina por la Universidad George Washington, en Washington D.C.
- Licenciado Summa Cum Laude en Psicología y Biología en Baruch College de Nueva York

Dirección



Dra. Arance García, Magdalena

- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla (Julio 2000)
- Especialista en Anestesia, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Hospital Universitario Virgen Arrixaca, Mucia 2002-2006
- Facultativo especialista de área de Anestesiología y Reanimación. Unidad de Gestión Clínica Bloque Quirúrgico. Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)

Profesores

Dra. Ángel Redondo, Lucía
- Licenciatura en Medicina. Título obtenido en la Universidad de Sevilla
- Especialidad en Anestesia, reanimación y terapéutica del dolor
- Residencia realizada en el Hospital Universitario San Pedro de Alcántara (Cáceres)
- FEA de Anestesia, reanimación y terapéutica del dolor
- Servicio Andaluz de Salud. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla. Unidad del Dolor Crónico

Dra. Casado Pérez, Gloria
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- Máster Propio en Tratamiento del Dolor.2013. Universidad de Sevilla
- Especialista en Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor. Formación MIR durante período 2010-2014 en Hospitales Universitarios Virgen del Rocío. Sevilla
- Facultativo Especialista de Área de Anestesiología y Reanimación. Unidad de Gestión Clínica Bloque Quirúrgico Hospital General Unidad de Tratamiento del Dolor
- Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)

Dra. Del Río Vellosillo, Mónica
- Licenciada en Medicina y Cirugía. Universidad de Valencia
- Facultativo Especialista de Área. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca (Pabellón Materno-Infantil). Murcia
- Facultativo Especialista de Área. Hospital Universitario La Fe (Pabellón Maternal). Valencia

Dra. Fernández Castellanos, Guiomar Rosel
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada.
- Máster en Investigación en Medicina Clínica. Universidad Miguel Hernández de Elche
- Facultativo especialista de área de Anestesiología y Reanimación. Unidad de Gestión Clínica Bloque Quirúrgico. Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)

Dra. Jiménez Pancho, Ana Isabel
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- Máster en Tratamiento del Dolor. Edición 2012-2013 impartido por la Universidad de Sevilla
- Facultativo Especialista de Área de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor del Hospital Universitario Virgen del Rocío

Dra. Jiménez Vázquez, Paula
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Cádiz
- Máster en Tratamiento del Dolor (5ºedición). Título propio de la Universidad de Sevilla Modalidad semipresencial
- FEA de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla. Unidad del dolor

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales en Dolor Oncológico, 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 Diplomado en Dolor Oncológico contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Dolor crónico: dolor oncológico

1.1. Aspectos generales del dolor oncológico. Situación actual del dolor oncológico en nuestro entorno.
1.2. Fisiopatología del dolor oncológico.
1.3. Evaluación del dolor en el paciente oncológico.
1.4. Manejo diagnóstico en el dolor oncológico.
1.5. Tratamiento farmacológico del dolor oncológico.
1.6. Tratamiento no farmacológico del dolor oncológico.
1.7. Tratamiento intervencionista del dolor oncológico.
1.8. Tratamiento psicológico del dolor oncológico.
1.9. Consideraciones especificas en distintos tipos de tumor.
1.10. Tratamiento paliativo en el paciente con dolor oncológico.





Esta formación 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 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 haría usted? A lo largo del programa, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá 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 de la medicina.

¿Sabías qué 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 tomasen 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.



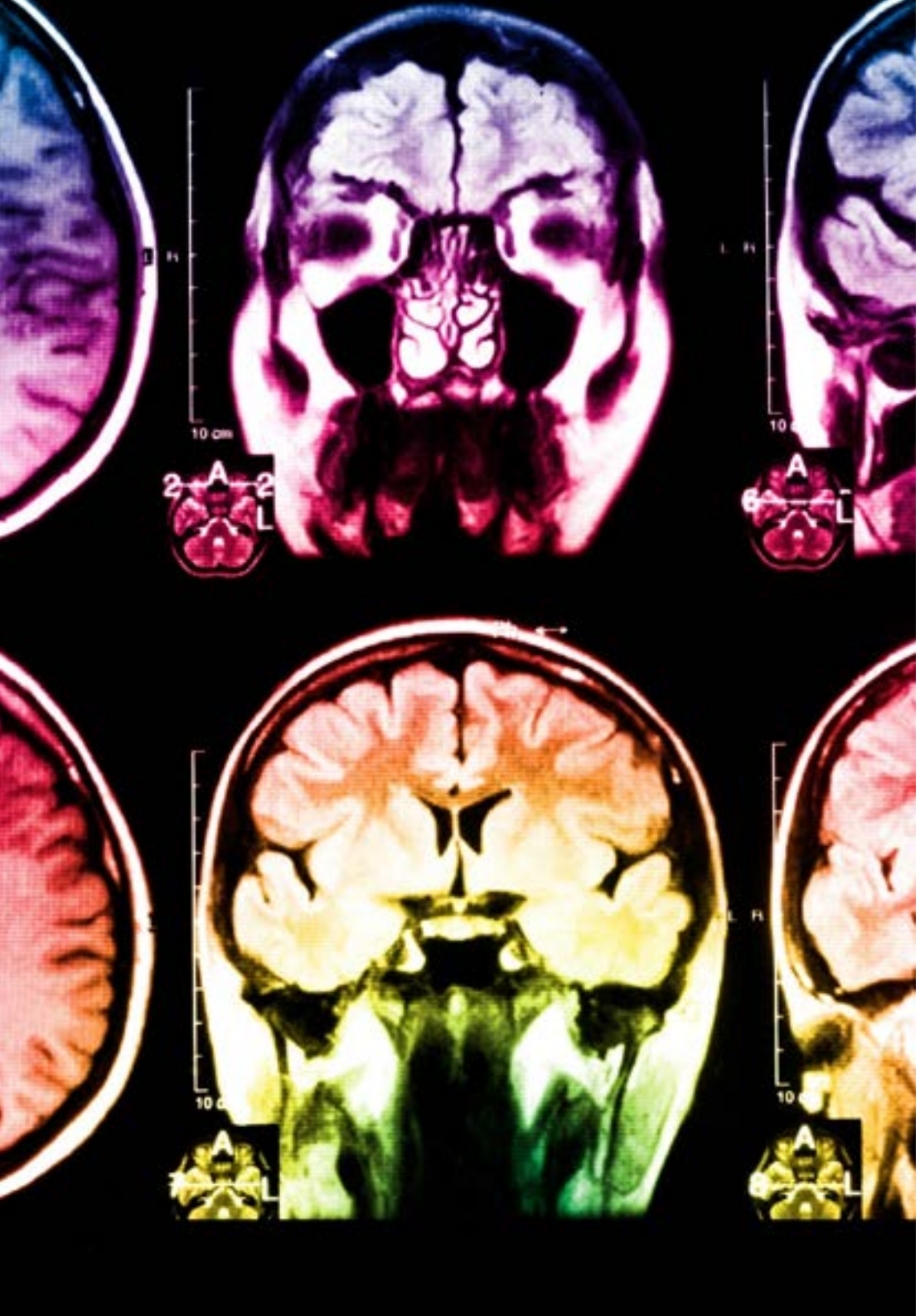
Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

El médico 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 hemos formado a más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

Durante toda tu formación, tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti.

Material de estudio

Tras un complejo proceso de producción, transformamos los mejores contenidos a formato multimedia de alta calidad pedagógica y audiovisual. Seleccionamos y ponemos a tu disposición el mejor temario. Todo lo que necesitas para conocer en profundidad una disciplina, de la A a la Z. Lecciones redactadas y escogidas por especialistas en cada una de las disciplinas.

Técnicas quirúrgicas y procedimientos clínicos en vídeo

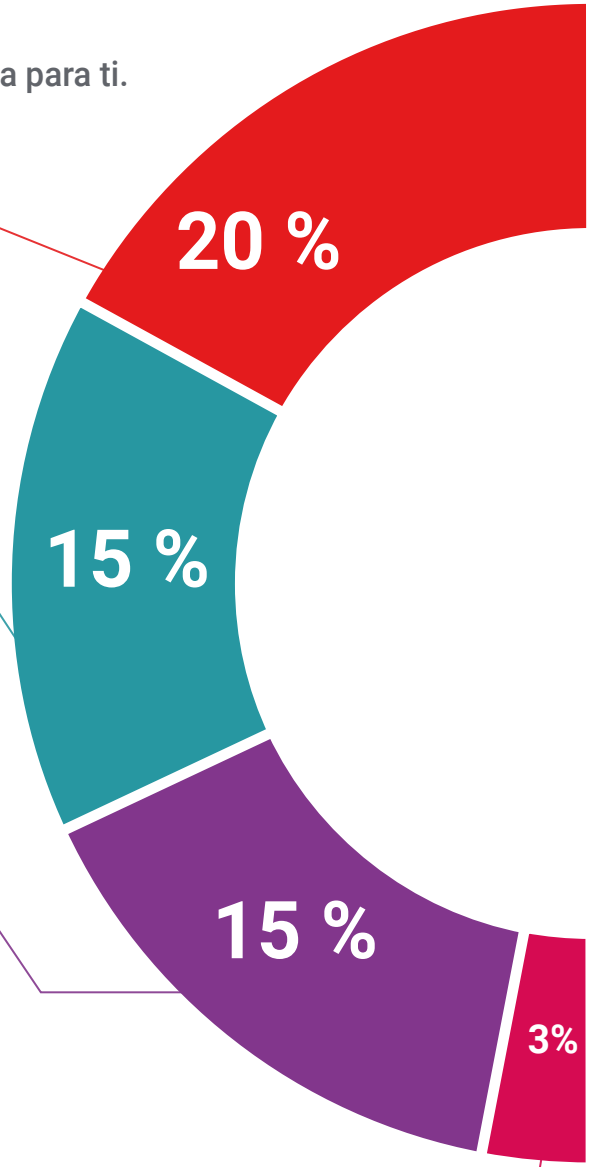
Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances científicos, al primer plano de la actualidad médica. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

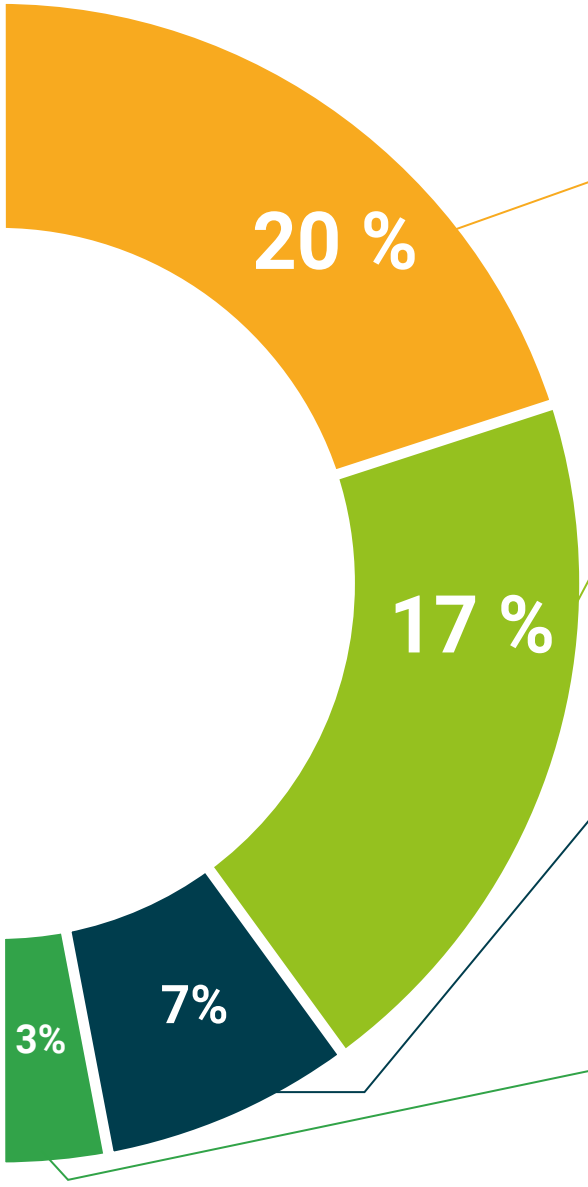
Resúmenes interactivos

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 de formación 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 formación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

A través de las narrativas de profesionales expertos se puede adquirir un elevado grado de comprensión de las situaciones problemáticas más frecuentes. La práctica asistencial del profesional no es ajena al contexto en el que se produce. Si queremos capacitarnos para la mejora de nuestra práctica profesional, esta formación deberá situarse dentro del contexto en el que se produce.

Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo de este programa mediante actividades y ejercicios evaluativos.

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

Una de las funciones más importantes de nuestro equipo es seleccionar aquellos contenidos considerados como imprescindibles y presentarlos en forma de fichas o guías rápidas de actuación para facilitar su comprensión.

06

Titulación

El **Diplomado en Dolor Oncológico** le garantiza, además de la formación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso expedido por la TECH - Universidad Tecnológica.





Supera con éxito esta formación y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Dolor Oncológico** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente **Título de Diplomado** emitido por la TECH - Universidad Tecnológica.

El título expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Curso, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesional

Título: **Diplomado en Dolor Oncológico**

Nº Horas Oficiales: **150**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Dolor Oncológico

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

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

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su titulo en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención con un coste añadido de 140€ más gastos de envío del título apostillado.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Dolor Oncológico

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Dolor Oncológico



tech universidad tecnológica