

Curso Universitario

Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico





Curso Universitario

Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/curso-universitario/patologia-dermatologica-paciente-oncologico

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

Las alteraciones en la piel que pueden surgir como consecuencia del padecimiento de Cáncer o como efecto secundario de sus tratamientos son variadas, así como la gravedad de las mismas. Esto puede afectar considerablemente a la salud del paciente, tanto desde el punto de vista físico como psicológico, favoreciendo la aparición de enfermedades adversas. Por esa razón, y con el fin de brindar a los especialistas de esta área la información más novedosa relacionada con este campo de la Medicina, TECH ha desarrollado un completo programa que recoge los últimos avances en materia de manejo de la Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico. Así, a través de una titulación 100% online, podrá ponerse al día en su análisis, evolución, diagnóstico y tratamiento de forma cómoda y garantizada.





“

Un cómodo programa 100% online que te brindará los recursos pedagógicos más innovadores para ponerte al día sobre el manejo de la Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico en tan solo 6 semanas”

Las manifestaciones cutáneas en el paciente oncológico suelen ser muy frecuentes. Asimismo, la variedad, la gravedad y las causas que pueden provocar la aparición de estas patologías también son diversas, razón por la que los especialistas de esta rama trabajan concienzudamente en su prevención. Y es que, en la mayoría de los casos, estas alteraciones afectan considerablemente al paciente, tanto desde el punto de vista físico como psicológico, fomentando la aparición de otras enfermedades o deteriorando su calidad de vida. Ejemplos claros de ello son las reacciones cutáneas a la quimioterapia (ampollas, cambios en la pigmentación, descamación, prurito), la alopecia o la mucositis.

Debido a la altísima frecuencia con la que aparecen, miles de estudios científicos se han centrado en su análisis, determinando cada año estrategias clínicas cada vez más efectivas y eficaces para prevenirlas, diagnosticarlas y tratarlas. Y con el fin de poner a disposición de los especialistas de la Medicina la información más novedosa al respecto, TECH ha desarrollado un completo programa que recoge los últimos avances en esta materia. Se trata del Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico, una titulación de 150 horas en la que el egresado encontrará los recursos necesarios para actualizar su praxis de forma garantizada en tan solo 6 semanas.

Un equipo de expertos en Dermatología, Oncología y Radioterapia han trabajado de manera intensiva en conformar el material teórico, práctico y adicional que conforma esta experiencia académica. Y es que además del temario, en el Campus Virtual encontrará vídeos al detalle, imágenes, ejercicios basados en casos reales, resúmenes dinámicos, artículos de investigación, noticias y mucho más material para ahondar de manera personalizada en cada apartado. Todo ello compactado en un cómodo formato 100% online para que pueda acceder a su curso cuando quiera y desde donde quiera, sin horarios ni clases presenciales y con el aval y el compromiso de la facultad de Medicina más grande del mundo.

Este **Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Oncología, Dermatología y Radioterapia
- ◆ 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



Trabajarás con 150 horas del mejor material teórico, práctico y adicional seleccionado por un equipo de expertos en Medicina del máximo nivel”

“

El mejor programa del mercado para ahondar en los últimos avances de las lesiones cutáneas inducidas por QT desde donde quieras y cuando quieras: sin horarios ni clases presenciales”

Ponte al día de las novedades para el diagnóstico precoz del Síndrome de Citotoxicidad Epidérmica Eritema Acral a través de decenas de horas de material adicional diverso.

El Campus Virtual de TECH es compatible con cualquier dispositivo con conexión a internet, por lo que podrás acceder a él desde el móvil, la tablet o el ordenador.

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.



02

Objetivos

El objetivo de este Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico no es otro que el de brindar al profesional de la Medicina el mejor material teórico, práctico y adicional que le permita ponerse al día de manera cómoda, efectiva y, sobre todo, fiable. Así no solo tendrá la oportunidad de actualizar y ampliar sus conocimientos, sino que podrá trabajar en el perfeccionamiento de sus competencias a través de múltiples recursos didácticos diseñado de manera específica para ello.



“

Un programa diseñado para cumplir los estándares académicos más exigentes dentro del campo de la Oncología Dermatológica del contexto clínico actual”



Objetivos generales

- ♦ Poner a disposición de los especialistas la información más completa y actualizada relacionada con el manejo de la Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico
- ♦ Dotar a los especialistas de los recursos prácticos y didácticos que le permitan poner en práctica sus competencias, perfeccionando sus habilidades en el diagnóstico, manejo del paciente y terapéutica

“

Sean cuales sean tus objetivos, TECH te ayudará a conseguirlos brindándote la información más novedosa y completa referente a su campo de actuación”





Objetivos específicos

- ◆ Identificar las novedades referentes a las manifestaciones dermatológicas más comunes en pacientes oncológicos, como la dermatitis inducida por quimioterapia, las lesiones cutáneas asociadas a radioterapia y las reacciones adversas a terapias dirigidas
- ◆ Evaluar y diagnosticar adecuadamente las complicaciones dermatológicas en pacientes oncológicos, como las infecciones cutáneas secundarias, las reacciones cutáneas a medicamentos y las úlceras por presión
- ◆ Comprender los mecanismos fisiopatológicos subyacentes a las manifestaciones dermatológicas en pacientes oncológicos, incluyendo la disfunción del sistema inmunitario, la toxicidad de los tratamientos y los efectos secundarios de la enfermedad misma
- ◆ Desarrollar habilidades en el manejo y tratamiento de las afecciones dermatológicas en pacientes oncológicos, incluyendo el uso de medicamentos tópicos, la aplicación de curas locales, la prevención y manejo de infecciones y el manejo del dolor cutáneo

03

Dirección del curso

Tanto la dirección como la docencia de este Curso Universitario correrán a cargo de un equipo de profesionales del máximo nivel dentro del campo de la Medicina, concretamente en áreas como la Dermatología, la Oncología y la Radioterapia. Se trata, además, de un grupo de expertos en activo, por lo que conocen al detalle las últimas novedades referentes al abordaje de las Patologías Dermatológicas en el Paciente Oncológico, conocimientos que compartirán con los egresados durante las 6 semanas en las que se desarrolla esta experiencia académica.





“

El equipo docente ha seleccionado casos clínicos de sus consultas, para que puedas trabajar en su resolución, perfeccionando tus competencias mientras aplicas las estrategias que encontrarás en este Curso Universitario”

Dirección



Dra. Payano Hernández, Stephanyie

- Oncóloga Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- Oncología Radioterápica Hospital Universitario Madrid Sanchinarro
- Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica en el Genesis Care
- Facultativo Especialista de Área en el Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos Móstoles
- Profesora y tutora honorífico del Departamento de Medicina, Área de Oncología de la Universidad Rey Juan Carlos
- Profesora del Máster Título Propio en Malformación Arteriovenosa en la Universidad Tecnológica TECH
- Licenciada en Medicina por la Universidad Iberoamericana
- Miembro de: SEOR, ESTRO, ILROG, ICAPEM



Dra. Samper, Pilar

- ♦ Jefa del Servicio de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- ♦ Médico en el área de Oncología Radioterápica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla
- ♦ Profesora de la Fundación Universitaria San Pablo CEU del Ciclo: Técnico superior en Radioterapia
- ♦ Profesora Asociado en Ciencias de la Salud. Departamento de Especialidades médicas. Área: Radiología y Medicina Física de la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Profesora y tutora honorífico del Departamento de Medicina, Área Oncología de la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Profesora en la Escuela Española de Oncología Radioterápica
- ♦ Doctorado en Medicina por la Universidad de Alicante
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alicante
- ♦ Miembro de: SEOR, GOECP, URONCOR, GEBT, GICOR, ESTRO

04

Estructura y contenido

TECH es consciente de la dificultad de compactar en tan solo 150 horas todo el contenido necesario para dominar las novedades relacionadas al manejo de las Patologías Dermatológicas en el Paciente Oncológico. Por ello, ha invertido decenas de horas para sintetizar la información, aportando recursos multimedia complementarios para que el egresado pueda cumplir con garantía su objetivo de actualizarse a través del curso de la presente titulación. Todo ello de manera 100% online y en tan solo 6 semanas.



A close-up photograph of a hand wearing a light blue nitrile glove. On the back of the hand, there is a dark, textured stamp that resembles a fingerprint or a specific pattern. The stamp is circular and has a grid-like or cellular appearance. The background is a solid blue color with a white diagonal line separating it from the bottom right section.

“

Gracias a la metodología Relearning podrás ponerte al día sin necesidad de invertir horas de más en memorizar ni estudiar largos y tediosos temarios puramente teóricos”

Módulo 1. Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico

- 1.1. Evaluación de la patología dermatológica en el paciente oncológico
 - 1.1.1. Análisis de la patología
 - 1.1.2. Evolución de la patología
 - 1.1.3. Epidemiología de la patología
 - 1.1.4. Etiopatogenia de la patología
- 1.2. Diagnóstico
 - 1.2.1. Clínica
 - 1.2.2. Histología
 - 1.2.3. Inmunohistoquímica
 - 1.2.4. Diagnóstico
- 1.3. Lesiones cutáneas inducidas por QT antineoplásica convencional
 - 1.3.1. Eritema toxico de la QT
 - 1.3.2. Necrólisis epidérmica localizada
 - 1.3.3. Síndrome de citotoxicidad epidérmica Eritema acral/ Síndrome pie-mano
 - 1.3.4. Reacciones reactivación ("recall")
- 1.4. Dermatomiositis paraneoplásica
 - 1.4.1. Análisis de dermatomiositis paraneoplásica
 - 1.4.2. Clínica de dermatomiositis paraneoplásica
 - 1.4.3. Histopatología de dermatomiositis paraneoplásica
 - 1.4.4. Tratamiento de dermatomiositis paraneoplásica
- 1.5. Dermatitis neutrofilicas paraneoplásicas
 - 1.5.1. Valoración de Dermatitis neutrofilicas paraneoplásicas
 - 1.5.2. Clínica de Dermatitis neutrofilicas paraneoplásicas
 - 1.5.3. Histopatología de Dermatitis neutrofilicas paraneoplásicas
 - 1.5.4. Tratamiento de Dermatitis neutrofilicas paraneoplásicas
- 1.6. Enfermedad injerta contra huésped
 - 1.6.1. Análisis de enfermedad injerto contra huésped
 - 1.6.2. Clínica de enfermedad injerto contra huésped
 - 1.6.3. Histopatología de enfermedad injerto contra huésped
 - 1.6.4. Tratamiento de enfermedad injerto contra huésped



- 1.7. Péñfigo paraneoplásico
 - 1.7.1. Valoración de péñfigo paranoplásico
 - 1.7.2. Clínica de péñfigo paranoplásico
 - 1.7.3. Histopatología de péñfigo paranoplásico
 - 1.7.4. Tratamiento de péñfigo paranoplásico
- 1.8. Infecciones cutáneas de interés dermatológico en el paciente oncológico
 - 1.8.1. Análisis de infecciones cutáneas
 - 1.8.2. Clínica de infecciones cutáneas
 - 1.8.3. Histopatología de infecciones cutáneas
 - 1.8.4. Tratamiento de infecciones cutáneas
- 1.9. Metástasis cutáneas de neoplasias sistémicas
 - 1.9.1. Análisis de metástasis de neoplasias sistémicas
 - 1.9.2. Clínica de metástasis de neoplasias sistémicas
 - 1.9.3. Histopatología de metástasis de neoplasias sistémicas
 - 1.9.4. Tratamiento de metástasis de neoplasias sistémicas
- 1.10. Manifestaciones cutáneas de las neoplasias malignas
 - 1.10.1. Evolución de las manifestaciones cutáneas de las neoplasias malignas
 - 1.10.2. Clínica de las manifestaciones cutáneas de las neoplasias malignas
 - 1.10.3. Histopatología de las manifestaciones cutáneas de las neoplasias malignas
 - 1.10.4. Tratamiento de las manifestaciones cutáneas de las neoplasias malignas

“ No dejes pasar la oportunidad de acceder a la facultad de Medicina más grande del mundo y matricúlate ya en este Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico”



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***.



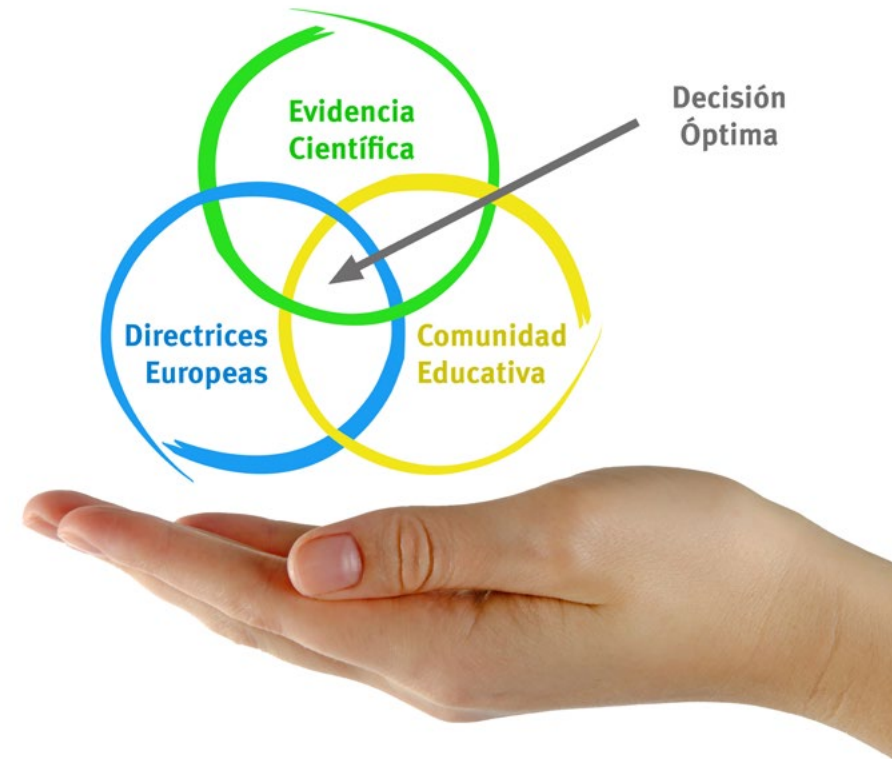
“

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.

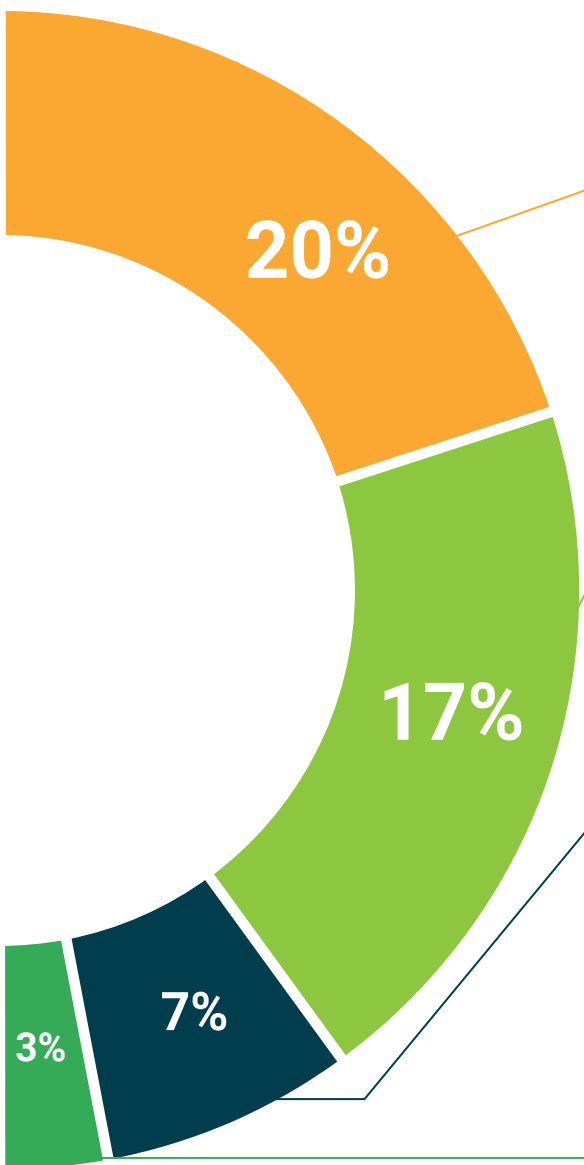
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico** 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 **Curso 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: **Curso Universitario en Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 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.



Curso Universitario Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Patología Dermatológica en el Paciente Oncológico

