



Dermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 6 meses

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-dermatologia-tumores-cancer-proctologicos

Índice

O1

Presentación

Objetivos

pág. 4

O4

Dirección del curso

O5

Estructura y contenido

Metodología de estudio

pág. 12

06

pág. 18

Titulación

pág. 22





tech 06 | Presentación

En este programa se desarrollarán las competencias profesionales en relación al diagnóstico y manejo de los condilomas, infección por VPH y lesiones pre-malignas. Es importante resaltar el papel que ocupa el cirujano proctólogo en esta patología cada día más frecuente y muchas veces desconocida e infra-diagnosticada.

La dermatología y manejo de las enfermedades de transmisión sexual no deben ser olvidadas y, basándonos en puntos clave, debemos profundizar en diferentes conocimientos para realizar un diagnóstico correcto y un tratamiento actualizado.

A pesar de ser una patología compleja que abarca muchos sistemas, la enfermedad inflamatoria intestinal tiene manifestaciones anorrectales de difícil tratamiento, por lo tanto, una valoración integral tanto del manejo médico y quirúrgico son la piedra angular para un éxito terapéutico. Igual de importante es adquirir conocimientos actualizados en esta área de constante evolución.

El alumno aprenderá y reforzará sus conocimientos acerca de los traumatismos, cuerpos extraños anorrectales y neoplasias benignas anorrectales con especial atención a algoritmos terapéuticos con casos clínicos e imágenes ilustrativas. A pesar, de no ser un tema tratado en los manuales de proctología y suelo pélvico clásicos, creemos necesario que el alumno adquiera conocimientos de temas de motivo de consulta actuales como son la estética anal, *Skin Tags* y *Anal Bleaching*.

En este programa, el alumno adquirirá conocimientos básicos y específicos de la cirugía transanal. Empezando por un breve repaso a la historia de esta modalidad para saber en qué fase tecnológica nos encontramos y a donde nos dirigimos. El alumno aprenderá que estadificación tumoral, tamaño y localización son indicaciones de la cirugía transanal, al igual que pruebas complementarias son necesarias para realizar un preoperatorio completo.

Aunque los tumores retrorrectales no son frecuentes, es importante que el alumno sepa identificar las indicaciones y acceso quirúrgico a estas neoplasias. Los videos ilustrativos, ayudarán al alumno a adquirir conocimientos para realizar esta cirugía con seguridad. Otro tema a tratar son los sinus anastomóticos, es un tema de debate actual, presentamos casos clínicos reales y algoritmos terapéuticos para adquirir conocimientos claros y prácticos en el manejo de esta complicación.

Este **Experto Universitario en Dermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Desarrollo de gran cantidad de casos prácticos presentados por expertos
- Contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos
- · Novedades y avances de vanguardia en esta área
- Ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Metodologías innovadoras de gran eficiencia
- Lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Una profundización en los conocimientos más actualizados en la proctología y el suelo pélvico que te permitirá avanzar en tus competencias en esta área de actuación"



Un Experto Universitario único que combina a la perfección la intensidad educativa, con los conocimientos y técnicas más innovadoras del sector, con la flexibilidad que el profesional en activo necesita"

El desarrollo de este programa está centrado en la práctica de los aprendizajes teóricos propuestos. A través de los sistemas de enseñanza más eficaces, contrastados métodos importados de las universidades más prestigiosas del mundo, podrás adquirir los nuevos conocimientos de manera eminentemente práctica. De esta forma, nos empeñamos en convertir tu esfuerzo en competencias reales e inmediatas.

Nuestro sistema online es otra de las fortalezas de nuestra propuesta educativa. Con una plataforma interactiva que cuenta con las ventajas de los desarrollos tecnológicos de última generación, ponemos a tu servicio las herramientas digitales más interactivas. De esta forma podemos ofrecerte una forma de aprendizaje totalmente adaptable a tus necesidades, para que puedas compaginar de manera perfecta, esta capacitación con tu vida personal o laboral.

Este Experto Universitario 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.

Una especialización creada para permitirte implementar los conocimientos adquiridos de forma casi inmediata, en tu práctica diaria.





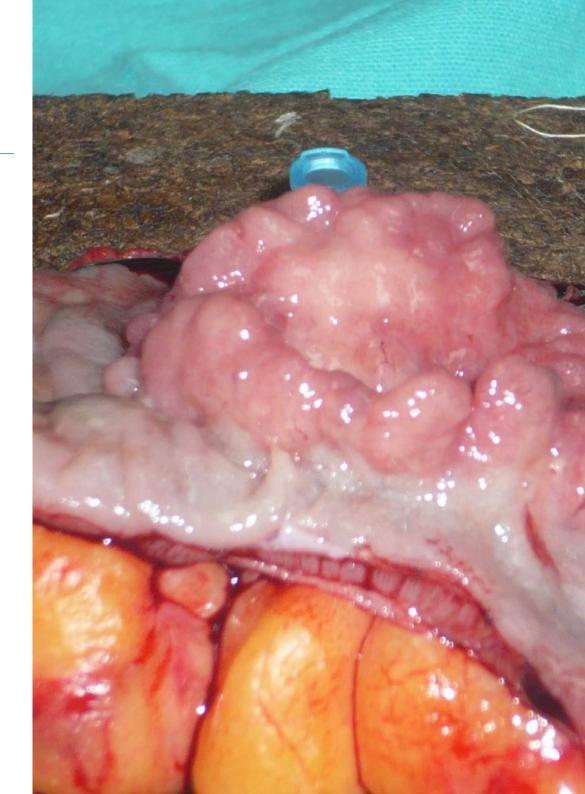


tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Profundizar en los conocimientos de la proctología y del suelo pélvico, con el objetivo de adquirir las destrezas necesarias de anamnesis, exploración física e interpretación de pruebas complementarias enfocadas a algoritmos mentales de diagnóstico y posterior indicación quirúrgica acertada de las patologías que comprenden esta área de la cirugía
- Identificar y aprender los tratamientos y técnicas quirúrgicas empleadas para cada tipo de patología de proctología y suelo pélvico





Objetivos específicos

Módulo 1. Dermatología de la región anal y ETS, VPH, enfermedad inflamatoria anorrectal, traumatismos, neoplasias benignas y estética anal

- Indicar la importancia del VPH anal en la incidencia de neoplasia intraepitelial anal y carcinoma epidermoide anal
- Conocer acerca del diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de transmisión sexual, además de identificar el diagnóstico diferencial de las mismas
- Refrescar el conocimiento de la enfermedad inflamatoria intestinal anorrectal y comprender su tratamiento médico y quirúrgico
- Conocer los traumatismos anorrectales más frecuentes y su manejo, al igual que el manejo de cuerpos extraños
- Identificar y realizar un diagnóstico diferencial de las lesiones benignas anorrectales
- Profundizar en las definiciones de estética anal y Anal Bleaching

Módulo 2. Cirugía transanal. tumores retrorrectales y reconstrucción 3-D

- Profundizar en la historia, indicaciones y pruebas complementarias de la cirugía transanal
- Aprender la técnica quirúrgico y trucos de la cirugía transanal con video ilustrativos
- Abordar el manejo y diagnóstico de los tumores retrorrectales y el uso de la tecnología 3D en su valoración
- Conocer los términos de los avances de la era digital de la cirugía colorrectal

Módulo 3. Cáncer epidermoide de ano

- Repasar de una forma interactiva la etiología, epidemiología, clínica y diagnóstico del cáncer epidermoide de ano
- Desarrollar algoritmos terapéuticos acerca del cáncer epidermoide de ano
- Conocer los programas de Screening
- Determinar los abordajes quirúrgicos del manejo de las recidivas del cáncer epidermoide de ano
- Identificar otros tipos de tumores malignos anales y conocer su tratamiento



Objetivos cuantificables y alcanzables, que se apoyan en un sistema de trabajo estimulante y altamente eficaz"





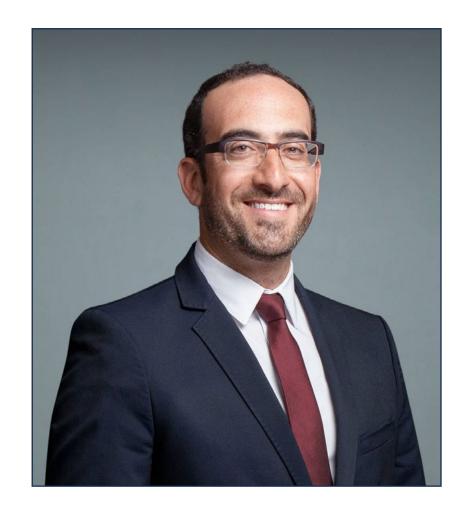
Director Invitado Internacional

El Doctor Shehebar es un reputado cirujano con doble certificación, especializado en Cirugía de Colon y Recto. Se licenció en Antropología en la Universidad de Nueva York y luego obtuvo su título de Médico en la Facultad de Medicina Sackler de la Universidad de Tel Aviv. Posteriormente, completó su residencia en Cirugía General en el Centro Médico Montefiore/Escuela de Medicina Albert Einstein en el Bronx en la ciudad de Nueva York.

Después de esto, continuó su formación con una beca de Investigación en Cirugía de Colon y Recto en el Centro Hospitalario St. Luke's-Roosevelt del Colegio de Médicos y Cirujanos de la Universidad de Columbia. Obtuvo un conjunto de habilidades altamente especializadas en el tratamiento de enfermedades benignas y malignas del colon, el recto y el ano y recibió formación en técnicas quirúrgicas laparoscópicas y robóticas avanzadas.

Asimismo, participa activamente en la formación de residentes de Cirugía General en el NYU Langone Hospital - Brooklyn. Sus intereses clínicos y de investigación incluyen el cuidado de pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal (EII), diverticulitis, cánceres avanzados de colon y recto, y enfermedades anorrectales complejas, y los aborda todos de una manera mínimamente invasiva, esto, también realizando colonoscopias de cribado y terapéuticas. El Dr. Shehebar ha contribuido a varios artículos revisados por pares y ha sido autor de varios capítulos en conocidos libros de texto médicos sobre trastornos gastrointestinales.

El Doctor Shehebar es también miembro del Colegio Americano de Cirujanos, de la Sociedad Americana de Cirujanos de Colon y Recto y de la Sociedad de Cirujanos de Colon y Recto de Nueva York.



Dr. Shehebar, Josef A.

- Jefe de la Unidad de Cirugía Colorrectal en el NYU Langone Hospital, Nueva York, Estados Unidos
- Especialista en cánceres avanzados de colon y recto, enfermedad inflamatoria intestinal, diverticulitis y enfermedades anorrectales complejas
- Licenciado en Antropología en la Universidad de Nueva York
- Licenciado en Medicina en la Universidad de Tel Aviv
- Fellowship en Cirugía de Colon y Recto en el Centro Hospitalario
 St. Luke's-Roosevelt de la Universidad de Columbia



Dirección



Dr. León Arellano, Miguel

- Cirujano General y del Aparato Digestivo en el Hospital Fundación Jiménez Díaz
- Cirujano General y del Aparato Digestivo en IMED Hospitales
- Médico Especialista en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Experto en Intervenciones Colorrectales y de Suelo Pélvico
- Participante en varios estudios de investigación
- Docente en estudios universitarios y cursos relacionados con su especialidad
- Máster en Cirugía Colorrectal y del Suelo de la Pelvis por la Universidad de Zaragoza

Profesores

Dr. Guijo Castellano, Ismael

- Médico especialista adjunto del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en Quironsalud
- Cirujano Staff del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Coordinador del Departamento Quirúrgico de Flebología en el Instituto de Patología Vascular de Madrid
- Cirujano de la Sociedad Quirúrgica Álvarez de la Marina en el Departamento de Cirugía General y del Aparato Digestivo
- Cirujano de la Unidad de Angiología y Cirugía Vascular en el Hospital Ruber Internacional de Madrid
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Jiménez Rodríguez, Rosa María

- Especialista en la Unidad de Coloproctología del Hospital Universitario Virgen del Rocío
- Especialista en Cirugía en el Hospital Universitario Puerta del Mar
- Doctora en Cirugía General y del Aparato Digestivo por la Universidad de Sevilla
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- Máster Universitario en Coloproctología, Cirugía Colorectal y del Suelo de la Pelvis por la Universidad de Zaragoza
- Experto Universitario en Docencia Digital para Medicina por TECH Universidad Tecnológica
- Research y Clinical Fellowship en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center en Nueva York





Dra. Alvarellos Pérez, Alicia

- Especialista en Cirugía General y de Aparato Digestivo
- Especialista en Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Universitario General de Villalba
- Especialista en Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en Hospital Universitario Rey Juan Carlos
- Especialista en la Unidad de Cirugía Colorrectal del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cantabria
- Fellowship en Cirugía Colorrectal por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Médico interno residente de Cirugía General y del Aparato Digestivo del Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra



Aprende de los mejores del sector y benefíciate de su experiencia en la realidad de esta profesión"





tech 20 | Estructura y contenido

Módulo 1. Dermatología de la región anal y ETS, VPH, enfermedad inflamatoria anorrectal, traumatismos, neoplasias benignas y estética anal

- 1.1. Dermatología región anal
- 1.2. Enfermedades de trasmisión sexual
- 1.3. VPH: condilomas, lesiones premalignas introducción, cuadro clínico y diagnóstico
- 1.4. Tratamiento condilomas y lesiones premalignas
- 1.5. VPH Prevención, algoritmos y seguimiento
- 1.6. Enfermedad inflamatoria intestinal anorrectal
- 1.7. Traumatismos y cuerpos extraños anorrectales
- 1.8. Neoplasias benignas anorrectales
- 1.9. Estética anal, Skin Tags y Anal Bleaching

Módulo 2. Cirugía transanal. tumores retrorrectales y reconstrucción 3-D

- 2.1. Cirugía transanal. Historia, indicaciones y pruebas complementarias
- 2.2. Cirugía transanal: tratamiento quirúrgico y algoritmo de manejo
- 2.3. Tumores retrorrectales. Historia clínica, diagnostico, pruebas complementarias
- 2.4. Tumores retrorrectales: tratamiento quirúrgico
- 2.5. Sinus anastomóticos: diagnóstico y tratamiento
- 2.6. Reconstrucción 3-D
- 2.7. Era digital de la cirugía colorrectal

Módulo 3. Cáncer epidermoide de ano

- 3.1. Etiología, epidemiologia y tipos de tumor
- 3.2. Clínica y diagnostico
- 3.3. Estadificación e histología
- 3.4. Tratamiento
- 3.5. Protocolos de seguimiento y calidad de vida
- 3.6. Screening
- 3.7. Manejo de recidivas
- 3.8. Otros tipos de tumores malignos







Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional que te colocará en vanguardia en el mundo profesional"





El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.







Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.



El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

tech 26 | Metodología de estudio

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los case studies son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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





Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentoralumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert. Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

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

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





Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.



Case Studies

Completarás una selección de los mejores case studies de la materia.

Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo,

y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

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







tech 34 | Titulación

Este Experto Universitario en Dermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos contiene el programa universitario 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.**

El título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: Experto Universitario en Dermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 6 meses



Experto Universitario en Dermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 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.

En Ciudad de México, a 31 de mayo de 2024

Mtro. Gerardo Daniel Orozco Martínez Rector salud confianza personas
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaj
comunidad compromiso.



Experto UniversitarioDermatología, Tumores y Cáncer Proctológicos

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

