Diplomado

Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Avances en el Diagnóstico, Tratamientoy Seguimiento del Cáncer de Pene

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas: **200 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/tratamiento-seguimiento-cancer-pene**

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

La evolucion del conocimiento científico en el ámbito de la Oncología en general y de la Oncología Urológica en particular, nos permite en el presente ofrecer tratamientos sistémicos pero a la vez dirigidos a dianas terapéuticas específicas. Esta realidad es, si cabe, más evidente en el campo de la Urooncología. Como consecuencia de esta situción actual la especialidad de Urología y la especialidad de Oncología han ido aproximandose hasta el punto de que son muchos los campos en los que no están definidas las fronteras entre ambos, fundamentalmente por que ya no existen.





Mejora tus conocimientos a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis médica de calidad"

La Medicina moderna lleva a sus profesionales a una superespecialzación cada vez mayor y cada vez más exigente, lo que se traduce en los conocidos Comites oncológicos o multidiscipplinares. Estamos convencidos de que los retos del presente y del futuro inmediato en el ámbito de la Urooncología obliga a tener una capacitación específica que es sólo cubierta parcialmente por las especialidades por separado, y que hacen que un Experto de estas características cubra una necesidad real y creciente en la Medicina moderna.

La existencia actual de nuevas moléculas en el tratamiento del cáncer de próstata abre un escenario completamente nuevo para nuestros pacientes. Cualquier profesional que quiera tratar a estos pacientes adecuadamente necesita urgentemente adquirir nuevos conocimientos de una forma fácil y eficaz, puesto que el advenimiento de tanta información nueva nos sobrepasará de manera inequívoca. Sólo aquellos médicos especializados adecuadamente en la uro-oncología tendrán la capacidad de atender a sus pacientes adecuadamente y podrá seguir subido a este tren que ya es imparable.

Este **Diplomado en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en urooncología. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre el cáncer de pene
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- Con un especial hincapié en la medicina basada en pruebas y las metodologías de la investigación en urooncología
- Todo esto se complementará con 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

Capacítate a través del Curso Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene”

Este Diplomado puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del cáncer de pene, obtendrás un título de Diplomado por la TECH Universidad Tecnológica"

El Diplomado permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

Incluye casos clínicos para acercar al máximo el desarrollo del programa a la realidad de la atención en el paciente.

Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de la urología y la oncología, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del Diplomado. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la urología y de la oncología y con gran experiencia docente.



02

Objetivos

El principal objetivo que persigue el programa es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico, de forma que el médico consiga dominar de forma práctica y rigurosa los avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del cáncer de pene.





Este programa de actualización te brindará las competencias para actuar con seguridad en el desempeño de la praxis del médico, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”

Objetivos generales

- Dar al alumnado una visión global de toda la urooncología que va más allá de su propia especialidad
- Conferir a los alumnos de las herramientas necesarias para poder liderar grupos multidisciplinares urooncológicos
- Dotar de los conocimientos suficientes de las bases moleculares de la oncogénesis para poder incorporarse con solvencia a las nuevas moléculas dirigidas a dianas específica ya disponibles, así como poder colaborar en proyectos de investigación y ensayos clínicos de las nuevas moléculas que están por llegar en el corto y medio plazo

Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del cáncer de pene”





Objetivos especificos

- Conocer e profundidad la histología tumoral, así como las lesiones premalignas
- Conocer en profundidad la anatomía del pene y su drenaje linfático
- Adquirir el conocimiento actualizado de las opciones de tratamiento antes el tumor superficial
- Conocer las opciones de tratamiento quirúrgico y adyuvante según el estadio tumoral
- Adquirir el conocimiento en profundidad del tratamiento de la enfermedad ganglionar
- Conocer las indicaciones y aplicaciones del ganglio centinela

03

Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de la salud de reconocido prestigio, que pertenecen al ámbito de la urooncología y que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan, en su diseño y elaboración, reconocidos especialistas miembros de sociedades científicas nacionales e internacionales de gran prestigio.





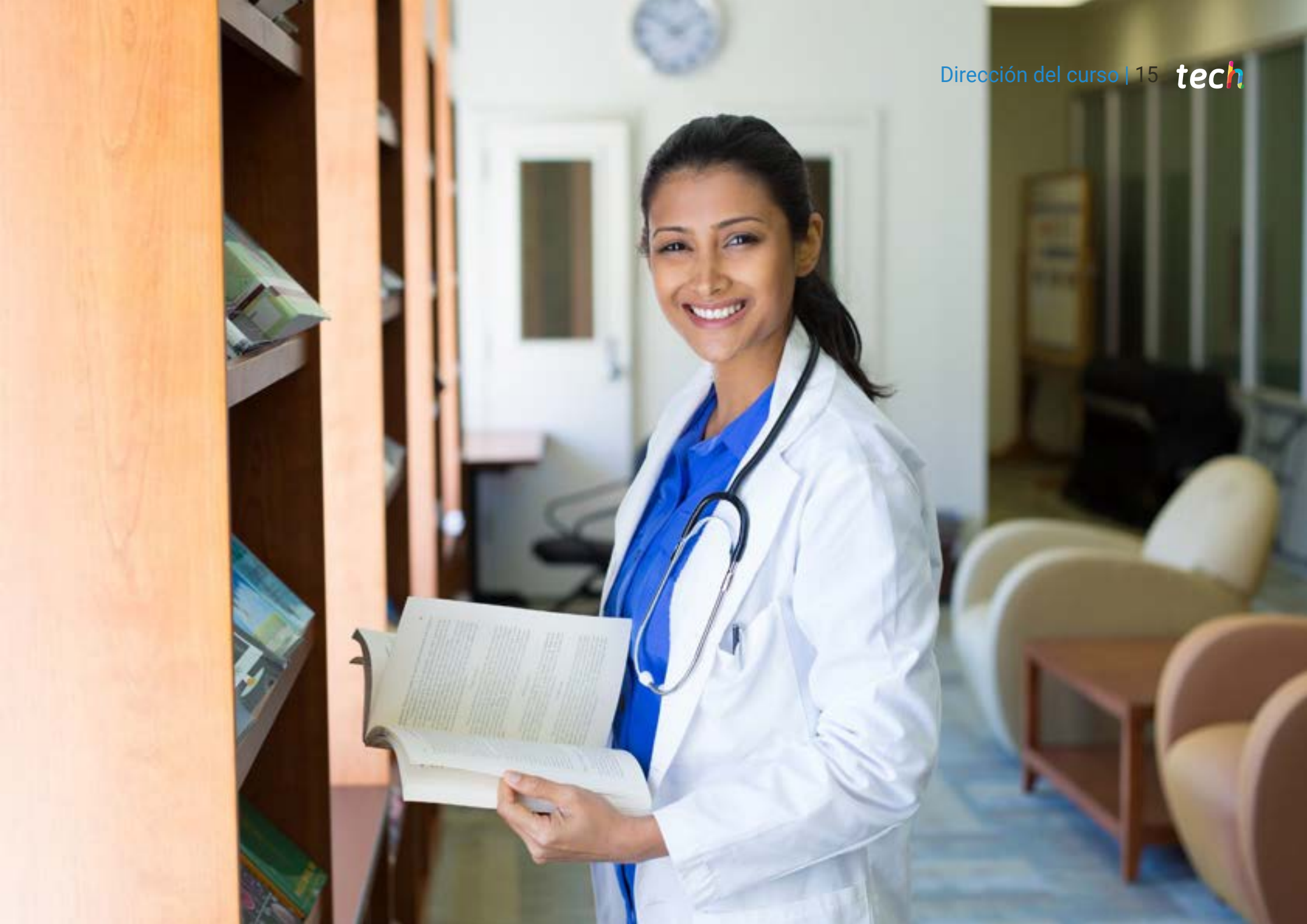
Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del cáncer de pene"

Director Invitado



Dr. Tsao, Kai

- Director Médico del Centro de Tratamiento Ruttenberg
- Investigador principal en diversos ensayos clínicos
- Participante en investigaciones sobre el desarrollo de nuevas terapias para el tratamiento de los cánceres genitourinarios
- Docente en la Facultad de Medicina Icahn del Mount Sinai
- Autor de más de 40 publicaciones científicas
- Ganador de diversos premios al mérito concedidos por la Sociedad Americana de Oncología Clínica
- Miembro de: Sociedad Americana de Oncología Clínica, Asociación Americana de Investigación Oncológica, Sociedad Americana de Hematología



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la capacitación en la praxis médica diaria en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del carcinoma vesical músculo invasivo, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación para poder actuar ante el paciente con patología urooncológica con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





Este Diplomado en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

1.1. Epidemiología, etiología y factores de riesgo.
1.2. Anatomía Patológica.
  1.2.1. Lesiones premalignas.
  1.2.2. Subtipos histológicos del carcinoma de pene.
  1.2.3. TNM.
  1.2.4. Factores pronósticos.
  1.2.5. Biologia molecular.
1.3. Diagnóstico y estadificación.
  1.3.1. Clínica.
  1.3.2. Exploración física.
  1.3.3. Pruebas de imagen: ecografía; RMN; TAC; PET-TAC-FDG.
1.4. Imágenes de cáncer de pene y uretra.
1.5. Lesiones premalignas y consideraciones anatómicas.
1.6. Tratamiento del cáncer de pene I: Tratamiento quirúrgico del tumor primario.
  1.6.1. Enfermedad superficial no invasiva: CIS.
  1.6.2. Enfermedad invasiva confinada al glande: Ta/T1a.
    1.6.3. Enfermedad invasiva: T1b/T2.
    1.6.3.1. Confinado al cuerpo esponjoso.
    1.6.3.2. Invasión del cuerpo cavernoso.
  1.6.4. Enfermedad invasiva de la uretra: T3.
  1.6.5. Enfermedad invasiva de estructuras adyacentes: T4.
1.7. Tratamiento del carcinoma de pene II: Ganglios linfáticos.
  1.7.1. Zonas anatómicas inguinales de Daseler.
  1.7.2. Consideraciones generales.
  1.7.3. Estratificación de riesgo de afectación ganglionar en cN0.
    1.7.3.1. Vigilancia.
    1.7.3.2. Estadiaje ganglionar.
  1.7.4. Linfadenectomía modificada.
  1.7.5. Biopsia dinámica de ganglio centinela.
    1.7.5.1. cN1/cN2.
    1.7.5.2. Linfadenectomía inguinal radical
    1.7.5.3. Linfadenectomía pélvica
  1.7.6. cN3.
  1.7.7. Controversias en la linfadenectomía ilioinguinal.





1.8. Tratamiento del cáncer de pene III: Radioterapia.
- 1.8.1. Indicaciones.
  - 1.8.1.1. Ta/T1a.
  - 1.8.1.2. T2.
- 1.8.2. Afectación ganglionar.

1.9. Tratamiento sistémico del cáncer e pene. Enfermedad metastásica.
- 1.9.1. Quimioterapia adyuvante.
- 1.9.2. Quimioterapia neoadyuvante.
- 1.9.3. Quimioterapia paliativa.
- 1.9.4. Terapias dirigidas.

1.10. Seguimiento.
- 1.10.1. Generalidades.
- 1.10.2. Guías clínicas.
- 1.10.3. Recurrencia local.
- 1.10.4. Recurrencia regional.

1.11. Calidad de vida.

1.12. Carcinoma uretral primario.

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

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 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.



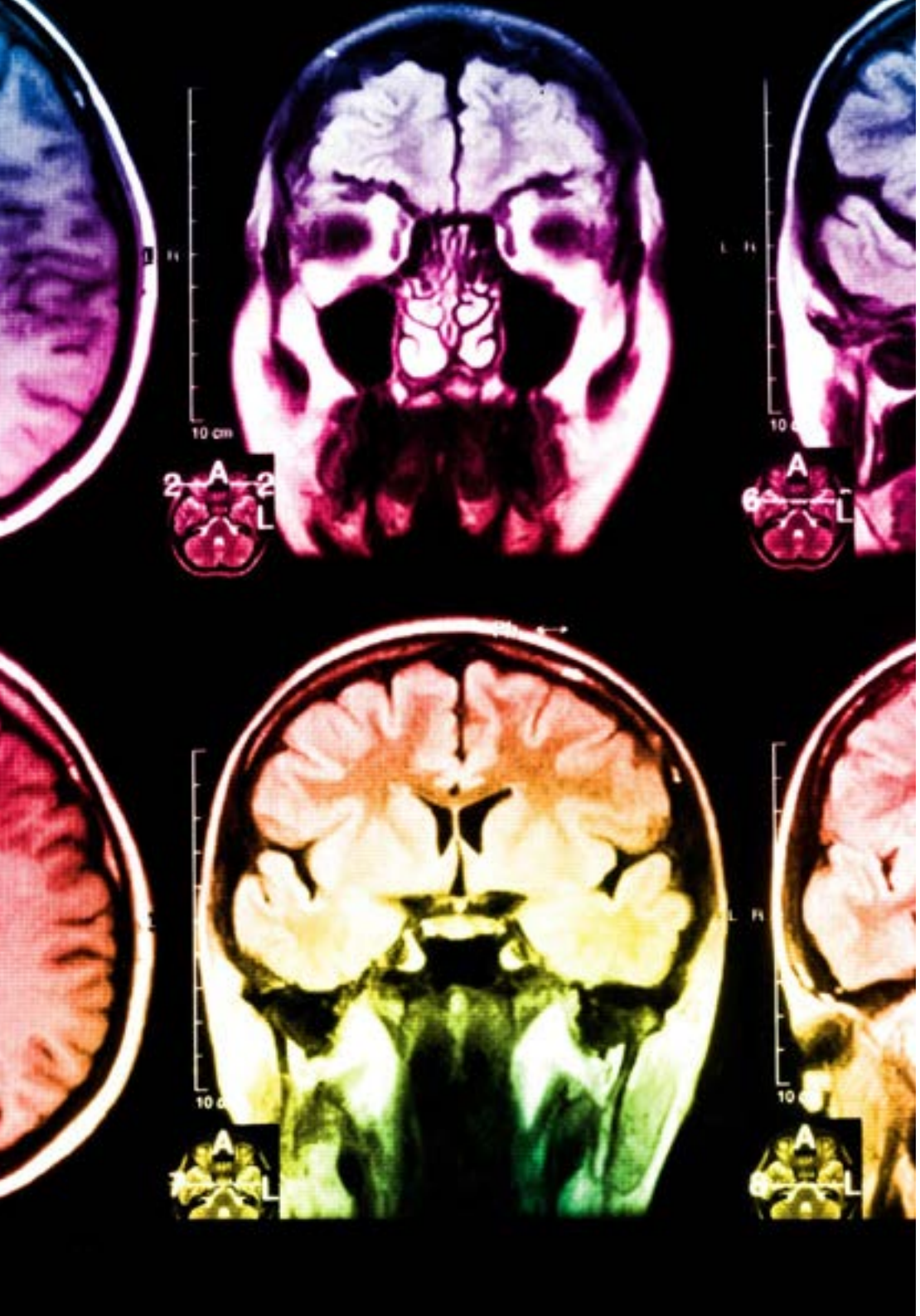
Relearning Methodology

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

Esta 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 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 video

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.

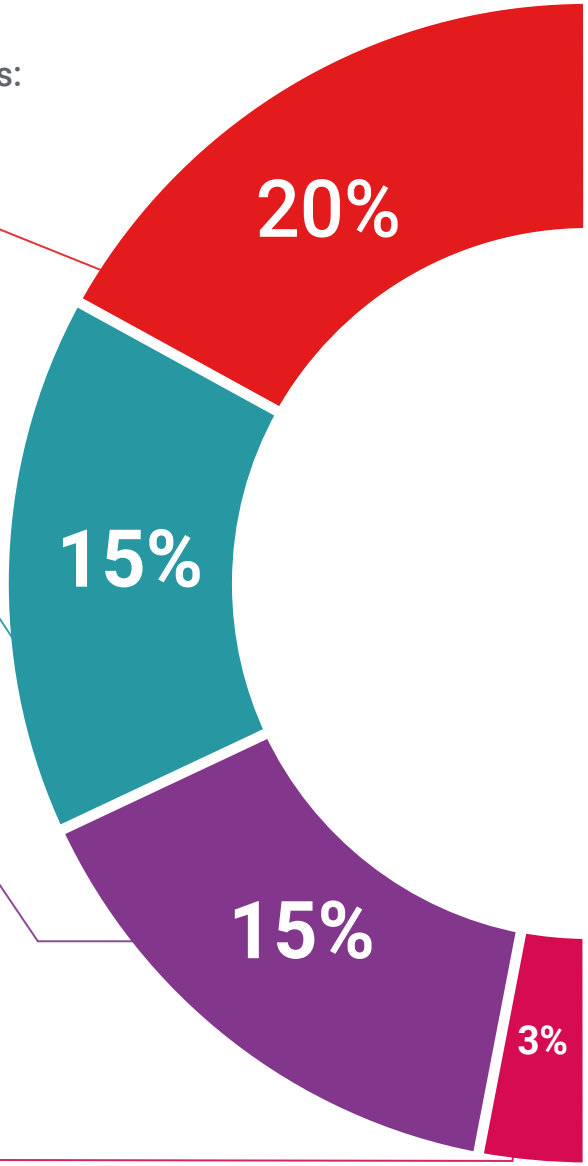
Resúmenes interactivos

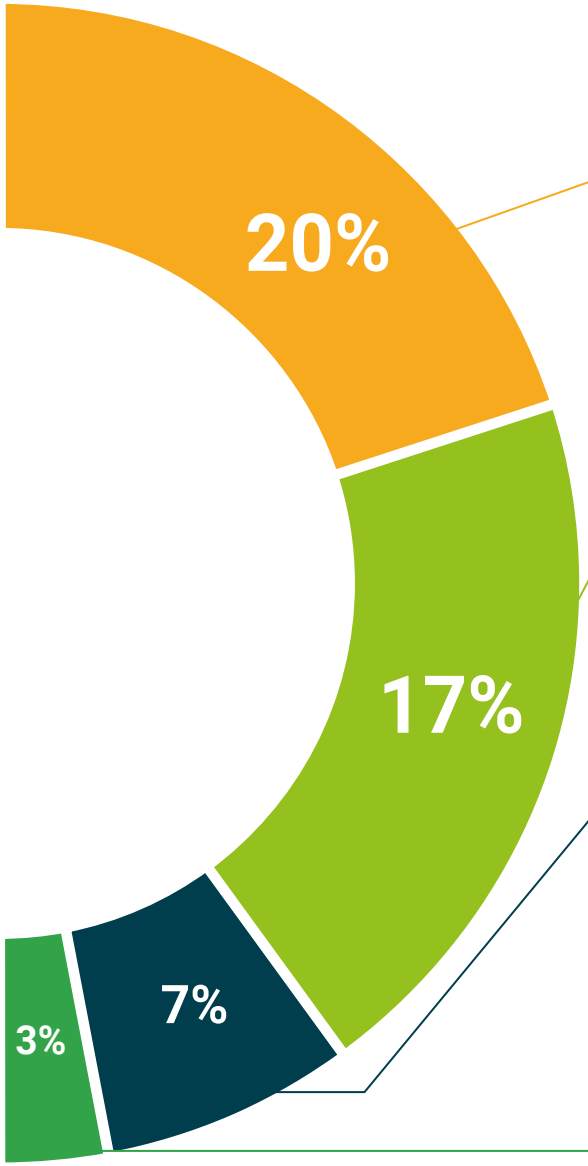
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 **Diplomado en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene** le garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a una Constancia de Diplomado expedido por **la TECH - Universidad Tecnológica.**





Supera con éxito esta capacitación y recibe tu diploma sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene** 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 Diplomado, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales..

Título: **Diplomado en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene**

Nº Horas: **200**


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

Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 200 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 vcv

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: AFW0R23S 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 en
Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Avalado por: **TECH - Universidad Tecnológica**

Horas: **200 h.**

Diplomado

Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Pene



tech universidad tecnológica