

Experto Universitario

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





Experto Universitario

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

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/medicina/experto-universitario/experto-avances-diagnostico-tratamiento-seguimiento-cancer-testiculo

Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Cuadro docente

pág. 30

07

Titulación

pág. 34

01

Presentación del programa

El abordaje clínico del Cáncer de Testículo exige precisión diagnóstica y estrategias terapéuticas adaptadas a cada caso. Sin embargo, la incidencia de esta neoplasia sigue en aumento, siendo el tumor sólido más común en los varones jóvenes. De hecho, según la Organización Mundial de la Salud, cada año se registran más de setenta y cuatro mil nuevos casos en todo el mundo, lo que subraya la necesidad de protocolos actualizados y de técnicas de seguimiento eficaces. Bajo esta premisa, TECH ofrece un programa universitario 100% online y flexible que permite al egresado profundizar en las últimas innovaciones diagnósticas y terapéuticas con el objetivo de optimizar el pronóstico y mejorar la calidad de vida de quienes se enfrentan a esta patología.



“

Accederás a un completo programa 100% online, diseñado para actualizar tu praxis clínica, integrando innovaciones terapéuticas y estrategias de seguimiento que marcan la diferencia en oncología urológica”

El Cáncer de Testículo representa uno de los desafíos oncológicos más relevantes en la población masculina joven, al ser el tumor sólido más frecuente entre los 15 y 35 años. Aunque las tasas de supervivencia son elevadas cuando se implementan estrategias oportunas, las diferencias en la detección temprana y el seguimiento continúan impactando en la evolución clínica. El elevado número de nuevos diagnósticos pone de manifiesto la necesidad de adoptar protocolos innovadores que garanticen la precisión diagnóstica y optimicen la calidad terapéutica.

En respuesta, TECH Universidad ha diseñado este Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Testículo, que integra los últimos avances en diagnóstico por imagen, biomarcadores, terapias sistémicas y técnicas quirúrgicas conservadoras. Se analizan en detalle las recomendaciones más actualizadas de las principales guías internacionales, asegurando que cada especialista cuente con criterios sólidos para la toma de decisiones en escenarios complejos. El itinerario académico exhaustivo incorpora un enfoque centrado en la individualización del tratamiento, explorando desde la estratificación del riesgo hasta la implementación de terapias combinadas que maximizan el pronóstico y reducen la toxicidad. También se abordan los retos asociados al seguimiento a largo plazo, incluyendo la prevención de recurrencias y la detección de complicaciones tardías derivadas de la quimioterapia o la radioterapia.

El método *Relearning* empleado por TECH Universidad, basado en la reiteración de contenidos esenciales y la aplicación práctica mediante casos clínicos reales, asegura una experiencia dinámica y altamente efectiva. A ello se suma el acceso a innovadoras *Masterclasses* guiadas por un reconocido Director Invitado Internacional, que permitirá a los profesionales potenciar su perfil y situarse a la vanguardia en el manejo integral del Cáncer de Testículo.

Este **Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Testículo** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- ♦ 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
- ♦ 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



Actualizarás tu práctica clínica con los avances más recientes en diagnóstico y tratamiento del cáncer de testículo a través de la exclusiva serie de Masterclasses guiadas por un Director Invitado Internacional

“

Te prepararás con un especialista internacional en Urooncología que comparte su experiencia clínica e investigadora. ¡Con TECH Universidad te acercará a la excelencia de quienes lideran los avances más innovadores en el sector!”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa 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 contextualizado, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno 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.

Con la exclusiva metodología Relearning te instruirás con flexibilidad, repasarás los conceptos clave cuando lo necesites y te beneficiarás de una capacitación profunda y duradera.

Con este programa estarás preparado para integrarte en equipos multidisciplinarios y asumir nuevos retos profesionales a nivel global.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.



Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

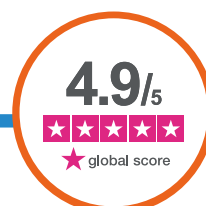
Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

El exhaustivo itinerario académico diseñado para este Experto Universitario se centrará en dos áreas clave que garantizan una comprensión completa y actualizada del abordaje oncológico. Desde el comienzo, los especialistas profundizarán en los principios esenciales de la oncología urológica, abordando las secuelas funcionales y los tratamientos de soporte orientados a preservar la calidad de vida del paciente. Asimismo, incorporarán un enfoque avanzado sobre diagnóstico, terapias innovadoras y estrategias de seguimiento específicas para el Cáncer de Testículo. De esta manera, el plan de estudios proporcionará herramientas sólidas para perfeccionar y elevar la práctica clínica a un nivel superior.



“

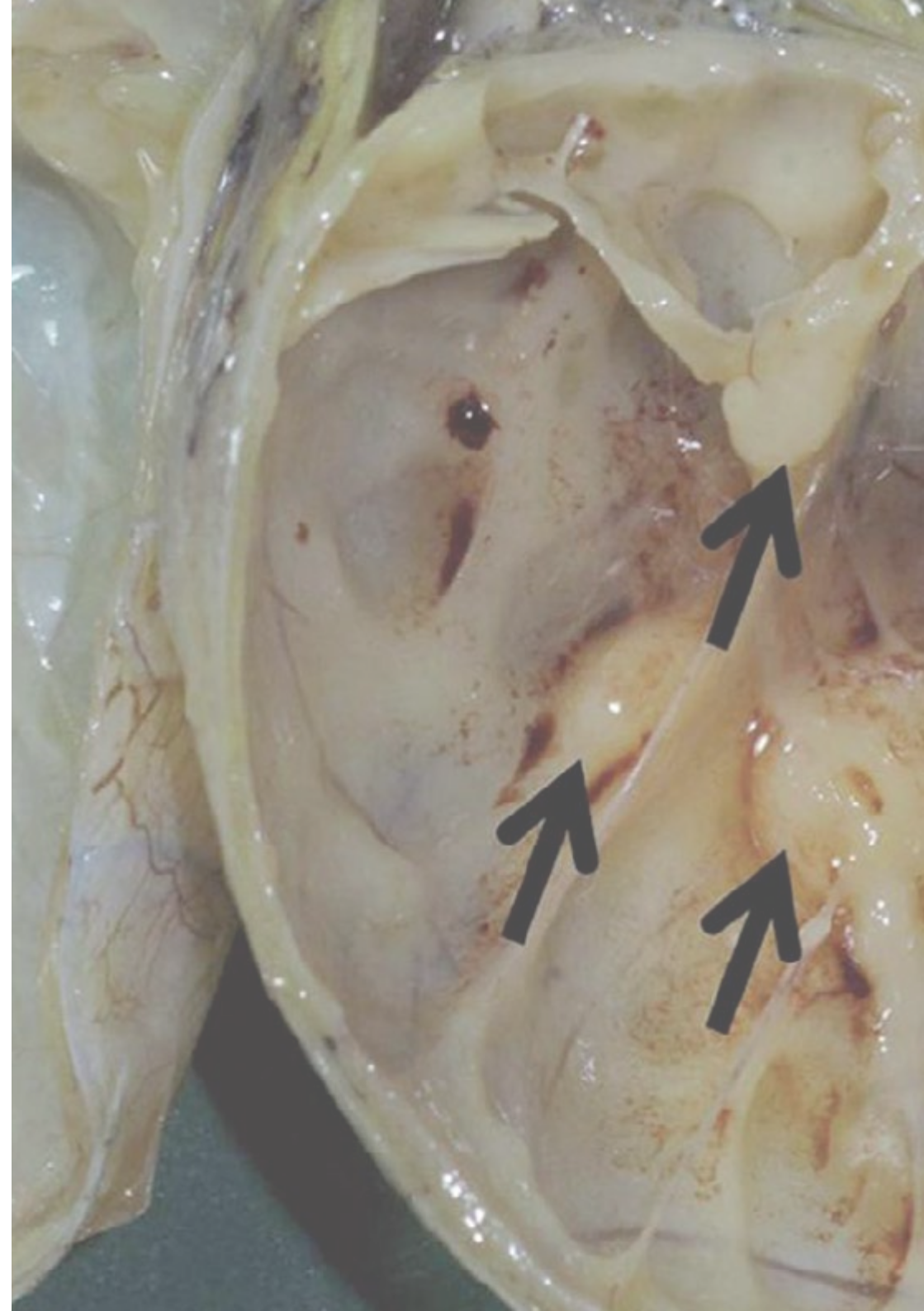
Profundizarás en la oncología urológica y en el manejo integral del Cáncer Testicular, incorporando procedimientos innovadores y herramientas que elevan la calidad asistencial”

Módulo 1. Actualización en principios oncológicos, secuelas funcionales y tratamientos de soporte del paciente con Patología Tumoral Urológica

- 1.1. Biología molecular del cáncer
 - 1.1.1. Factores pronósticos, marcadores tumorales y síndromes paraneoplásicos en patología oncológica urológica
- 1.2. Genética tumoral
- 1.3. Urgencias oncológicas en urología
- 1.4. Principios oncológicos: etiología, susceptibilidad, epidemiología
- 1.5. Principios de cirugía oncológica en urología
- 1.6. El ensayo clínico en el enfermo oncológico urológico
- 1.7. Tratamiento de soporte del enfermo oncológico en urología
- 1.8. Secuelas funcionales genitourinarias de los tratamientos oncológicos en urología
- 1.9. Cirugía andrológica
 - 1.9.1. Cirugía reconstructiva
- 1.10. Medicina nuclear e imagen molecular en la patología tumoral oncológica
 - 1.10.1. Evidencia científica en Urooncología
 - 1.10.2. Nuevos trazadores

Módulo 2. Avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del Cáncer de Testículo

- 2.1. Epidemiología y estadiaje
 - 2.1.1. Diagnóstico y estadiaje clínico
- 2.2. Exploración física
 - 2.2.1. Ecografía Doppler
 - 2.2.2. Marcadores tumorales
 - 2.2.3. TAC y RMN
 - 2.2.4. FDG – TAC - PET
 - 2.2.5. TNM
- 2.3. Estadificación
 - 2.3.1. Grupos de riesgo (IGCCCG)
 - 2.3.2. Factores de riesgo / pronóstico





- 2.4. Orquiectomía
 - 2.4.1. Indicaciones
 - 2.4.2. Papel de la cirugía diferida
 - 2.4.3. Cirugía conservadora
 - 2.4.4. Biopsia contralateral
- 2.5. Anatomía Patológica
 - 2.5.1. Papel del patólogo en el diagnóstico de neoplasias testiculares
 - 2.5.2. Clasificación WHO 2016 de neoplasias germinales
 - 2.5.3. Algoritmo diagnóstico de neoplasias no germinales
 - 2.5.4. Estadificación
- 2.6. Tratamiento estadio I: seminoma
 - 2.6.1. Vigilancia
 - 2.6.2. Radioterapia
 - 2.6.3. Quimioterapia adyuvante
 - 2.6.4. Linfadenectomía retroperitoneal
 - 2.6.5. Tratamiento adaptado al riesgo
- 2.7. Tratamiento estadio I: no seminoma
 - 2.7.1. Vigilancia
 - 2.7.2. Quimioterapia adyuvante
 - 2.7.3. Linfadenectomía retroperitoneal
 - 2.7.4. Tratamiento adaptado al riesgo
- 2.8. Tratamiento de tumores germinales metastásicos
- 2.9. Masa tumoral residual
- 2.10. Tratamiento sistémico de la recaída tumoral
- 2.11. Seguimiento
- 2.12. Tumores estromales de testículo: diagnóstico, tratamiento y seguimiento

04

Objetivos docentes

Este Experto Universitario tiene como objetivo principal impulsar la excelencia profesional en el abordaje integral del Cáncer de Testículo. Para ello, se enfoca en desarrollar habilidades avanzadas en la interpretación diagnóstica, la selección de terapias basadas en la evidencia científica y la implementación de estrategias personalizadas que optimicen los resultados clínicos. Asimismo, promueve el dominio de técnicas innovadoras para la detección temprana, el manejo de complicaciones y el seguimiento prolongado del paciente. A través de un enfoque práctico y orientado a la actualización científica, este itinerario prepara al especialista para liderar decisiones terapéuticas seguras y adaptadas a las exigencias actuales de la oncología.



“

Desarrollarás la capacidad de interpretar pruebas diagnósticas complejas y seleccionar terapias personalizadas que respondan a las exigencias de la oncología moderna”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar un conocimiento integral sobre la fisiopatología y las bases moleculares de los principales Tumores Urológicos
- ♦ Analizar las técnicas diagnósticas más avanzadas aplicadas en el abordaje de la Urooncología
- ♦ Aplicar criterios clínicos y científicos para la selección del tratamiento más adecuado en cada tipo de Cáncer Urológico
- ♦ Integrar estrategias terapéuticas multidisciplinarias que incluyan cirugía, radioterapia, quimioterapia e inmunoterapia
- ♦ Evaluar la evidencia científica disponible para sustentar decisiones clínicas en pacientes con Patologías Urooncológicas
- ♦ Implementar protocolos de prevención, detección precoz y seguimiento de los Cánceres Urológicos más prevalentes
- ♦ Potenciar habilidades de investigación clínica y traslacional en el campo de la Urooncología
- ♦ Promover la atención centrada en el paciente garantizando calidad asistencial, seguridad y humanización en el tratamiento urooncológico





Objetivos específicos

Módulo 1. Actualización en principios oncológicos, secuelas funcionales y tratamientos de soporte del paciente con Patología Tumoral Urológica

- ♦ Reconocer los fundamentos biológicos y clínicos de la oncología aplicados a la urología
- ♦ Identificar las principales secuelas funcionales derivadas de los tratamientos oncológicos
- ♦ Aplicar estrategias de soporte integral para mejorar la calidad de vida del paciente
- ♦ Evaluar la importancia de un enfoque multidisciplinar en la atención oncológica urológica

Módulo 2. Avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del Cáncer de Testículo

- ♦ Identificar los distintos subtipos histológicos de Tumores Testiculares y sus particularidades clínicas
- ♦ Aplicar las técnicas de imagen y marcadores tumorales en el diagnóstico oportuno
- ♦ Seleccionar esquemas terapéuticos adecuados según el estadio de la enfermedad
- ♦ Establecer protocolos de vigilancia y seguimiento para prevenir recaídas



Actualizarás tu práctica clínica con los avances más recientes en diagnóstico y tratamiento del Cáncer de Testículo, integrando las guías internacionales más rigurosas en cada intervención

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

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.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



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”

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 mentor-alumno, 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

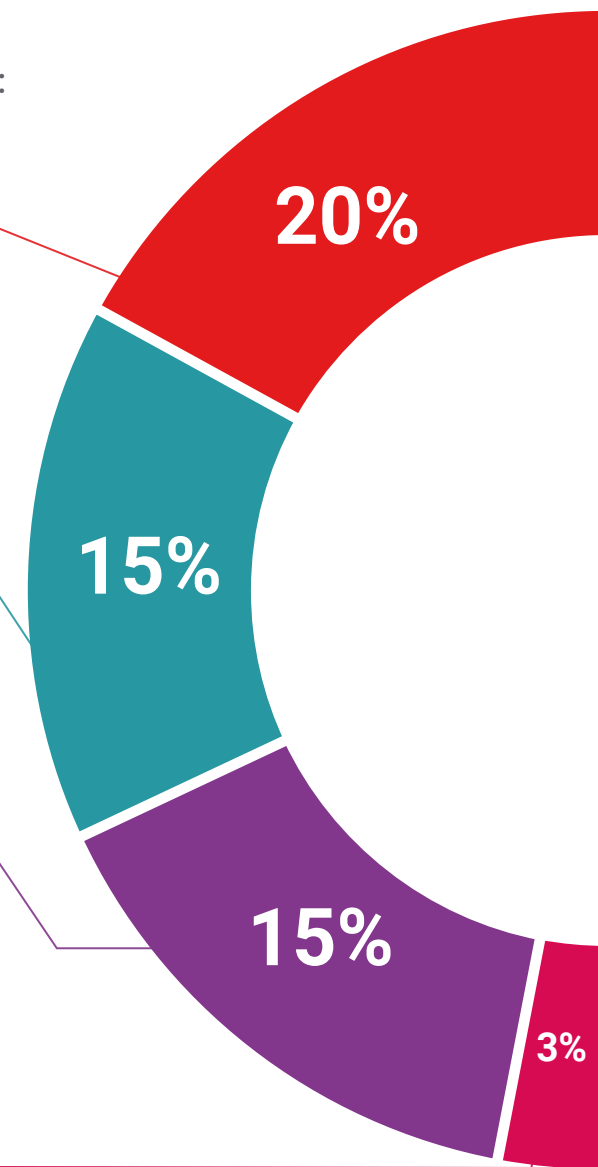
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

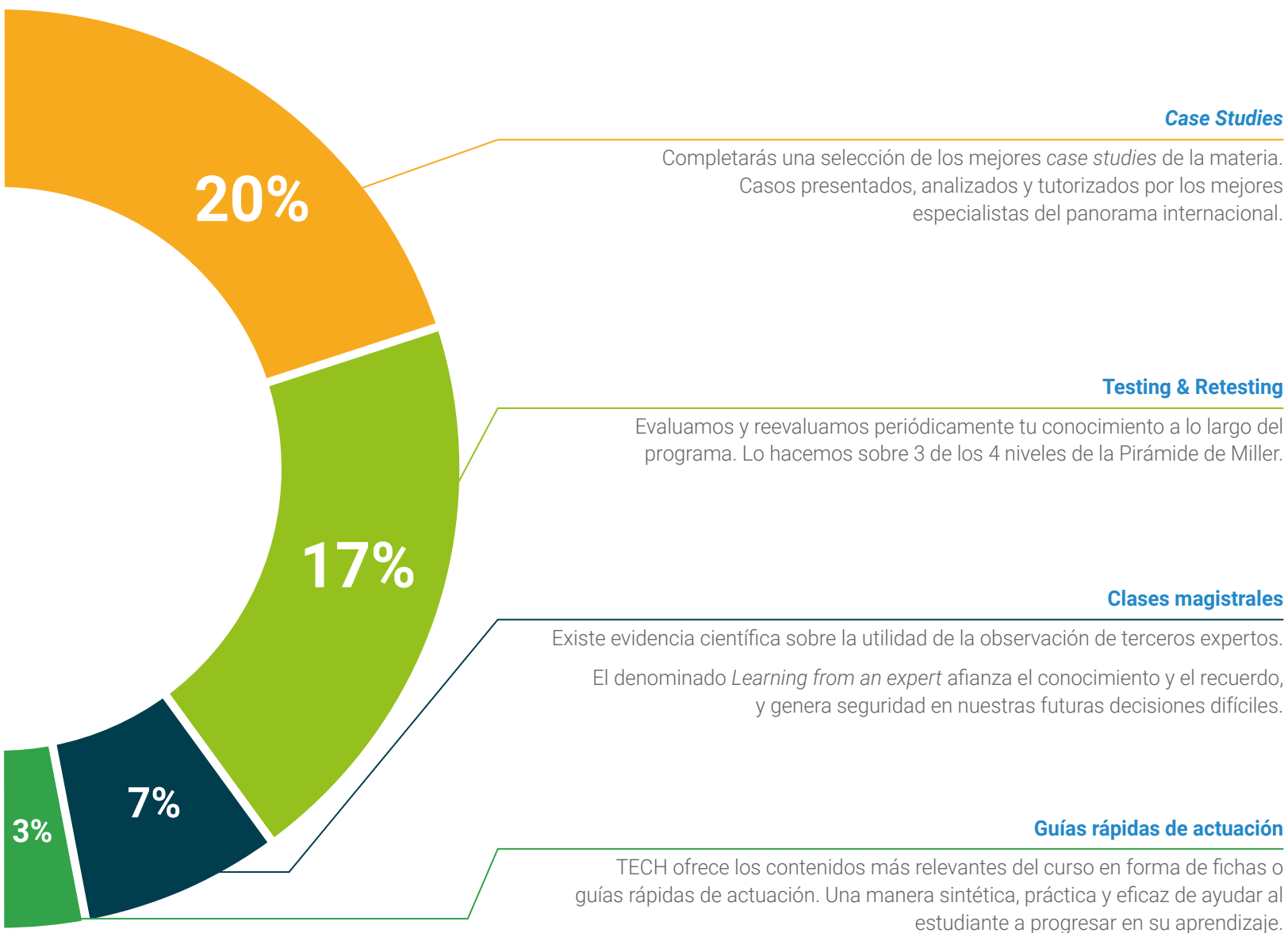
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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.



06

Cuadro docente

La experiencia clínica y la capacidad para trasladar los avances científicos a la práctica son las cualidades que distinguen al docente de este programa universitario de TECH Universidad. Su trayectoria, tanto en el ámbito asistencial como en el académico, le permite aportar una visión actualizada y precisa del manejo del Cáncer de Testículo. Su actividad profesional se caracteriza por la integración de conocimientos teóricos con la práctica clínica, lo que asegura contenidos basados en situaciones reales y alineados con los criterios internacionales más reconocidos. Gracias a ello, esta propuesta universitaria ofrece un enfoque de máximo rigor y relevancia.





“

Profundizarás en los últimos avances del Cáncer Testicular guiado por especialistas en oncología urológica, con una trayectoria sólida en entornos clínicos reales y un enfoque basado en evidencia actualizada”

Director Invitado Internacional

El **Doctor Kai Tsao** es el **Director Médico** del Centro de Tratamiento Rutenberg del Instituto del Cáncer Tisch en el Hospital Mount Sinai. Su misión en este puesto es liderar el centro de tratamiento multidisciplinar para ofrecer la máxima calidad de atención centrada en el paciente a los afectados por el cáncer y los trastornos sanguíneos.

Es **profesor asociado de Medicina, Hematología y Oncología Médica** en la Facultad de Medicina Icahn del Mount Sinai y forma parte del personal del Instituto del Cáncer Tisch del Hospital Mount Sinai y del Centro de Infusión Mount Sinai Queens. Durante su formación en el Servicio de Hematología/Oncología en el Hospital Mount Sinai, ocupó el puesto de Jefe de Becarios y fue reconocido con el premio de Médico del Año 2012 de Mount Sinai.

El Dr. Tsao está certificado en Medicina Interna, Hematología y Oncología Médica. Participa activamente en la investigación sobre el desarrollo de nuevas terapias en el tratamiento de los cánceres genitourinarios. Ha recibido varios premios al mérito, concedidos por la Sociedad Americana de Oncología Clínica. **Su principal objetivo es definir el fenotipo clínico y molecular de los cánceres de próstata, riñón y vejiga**, así como las nuevas terapias en esos estados de enfermedad. Es investigador principal en varios ensayos clínicos en curso y es autor de más de 40 publicaciones revisadas por expertos.



Dr. Tsao, Kai

- Director Médico del Centro de Tratamientos Ruttenberg en el Hospital Mount Sinai, Nueva York, EE.UU
- 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 y Sociedad Americana de Hematología



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

07

Titulación

Este programa en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Testículo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Testículo** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

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

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Cáncer de Testículo**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario

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

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

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