



Experto Universitario

Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial

» Modalidad: online

» Duración: 6 meses

» Titulación: TECH Global University

» Acreditación: 18 ECTS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-avances-diagnostico-tratamiento-seguimiento-carcinoma-urotelial

Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentación del programa & & & & \\ \hline \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Plan de estudios & & & \\ \hline \hline \hline \hline 06 & & 07 \\ \hline \end{array}$

Cuadro docente

Titulación

pág. 34

pág. 30





tech 06 | Presentación del programa

El Carcinoma Urotelial constituye uno de los desafíos más relevantes en la práctica clínica actual, debido a su elevada incidencia y a la necesidad de contar con protocolos precisos que permitan optimizar tanto el diagnóstico, como el tratamiento y seguimiento. Ante este panorama, se hace imprescindible que los profesionales sanitarios adquieran conocimientos especializados sobre los últimos avances terapéuticos, las innovaciones en técnicas de imagen y la incorporación de biomarcadores para una detección temprana y un abordaje más eficaz de la enfermedad

Con el propósito de dar respuesta a estas demandas surge este Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial de TECH. Mediante un enfoque integral, se profundizará en aspectos clave como la cistoscopia avanzada, la citología urinaria de alta sensibilidad, la estratificación de riesgo en pacientes, las terapias intravesicales, la inmunoterapia y los protocolos de seguimiento más actualizados. Todo ello, se estructurará de manera clara y rigurosa, permitiéndole a los especialistas asimilar de forma progresiva los contenidos y comprender el impacto clínico de cada uno de ellos.

Asimismo, la especialización obtenida en este programa universitario les permitirá a los egresados mejorar sus perfiles profesionales, adquiriendo competencias clave para liderar equipos multidisciplinares y destacar en proyectos innovadores. En consecuencia, aumentarán sus oportunidades laborales en un sector altamente competitivo y con gran demanda de especialistas capacitados en este ámbito.

Finalmente, esta titulación universitaria contará con una modalidad 100% online, diseñada para que los profesionales puedan compatibilizar su capacitación con sus responsabilidades personales y laborales. Los materiales estarán disponibles las 24 horas del día y se podrán consultar desde cualquier dispositivo. Además, se aplicará la innovadora metodología *Relearning*, que facilita la asimilación de conceptos mediante la reiteración y el análisis práctico de casos clínicos, logrando una experiencia académica eficiente, dinámica y adaptada a las necesidades reales del alumnado sanitario. Como adición, TECH proporcionará el acceso a unas exclusivas *Masterclasses* impartidas por un destacado Director Invitado Internacional.

Este Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial 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



Las disruptivas Masterclasses te impulsarán a actualizar tus competencias en inmunoterapia, terapias intravesicales y seguimiento clínico avanzado. ¡TECH impulsará tu crecimiento profesional!"



Con un temario diseñado para la práctica clínica, profundizarás en biomarcadores, cistoscopia avanzada y protocolos de estratificación de riesgo. ¡Una oportunidad única para diferenciarte en el sector sanitario!"

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.

Accederás a un programa universitario 100% online y accesible 24/7, con contenidos dinámicos que se adaptan a tu ritmo. Perfeccionarás tu perfil profesional sin renunciar a tu vida personal ni laboral.

Liderarás el futuro de la oncología urológica gracias a un posgrado que combina innovación científica, metodología Relearning y un enfoque práctico orientado a la excelencia asistencial.







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.





tech 14 | Plan de estudios

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 Carcinoma Vesical no Músculo Invasivo

- 2.1. Epidemiología y etiopatogenia
 - 2.1.1. Anatomía patológica
- 2.2. TNM
 - 221 WHO
 - 2.2.2. Biopsias / muestras
 - 2.2.3. Factores de riesgo
 - 2.2.4. Otros factores: T1A-A, invasión linfovascular, variantes, marcadores, etc.
 - 225 CIS
- 2.3. Diagnóstico parte l
 - 2.3.1. Clínica
 - 2.3.2. Pruebas de imagen
 - 2.3.3. Citología de orina
 - 2.3.4. Marcadores moleculares (aplicaciones clínicas a día de hoy)

- 2.4. Diagnóstico Parte II
 - 2.4.1. Cistoscopia
 - 2.4.2. Diagnóstico fotodinámico
 - 2.4.3. NBI
 - 2.4.4. Segunda RTU
- 2.5. Grupos de riesgo
 - 2.5.1. EORTC
 - 2.5.2. Tablas de riesgo y progresión; CUETO
 - 2.5.3. CIS
- 2.6. Tratamiento adyuvante con QT
 - 2.6.1. Dosis única post RTU
 - 2.6.2. Adyuvante
 - 2.6.3. Opciones para aumentar su eficacia
- 2.7. Tratamiento adyuvante con BCG
 - 2.7.1. Ventajas
 - 2.7.2. Cepas
 - 2.7.3. Toxicidad y tratamiento
 - 2.7.4. Dosis
 - 2.7.5. Esquemas terapéuticos
- 2.8. Alternativas endovesicales
 - 2.8.1. Doxorrubicina
 - 2.8.2. Epirubicina
 - 2.8.3. Gemcitabina
 - 2.8.4. Oncotiotepa
- 2.9. Tratamiento adyuvante del CIS
- 2.10. Esquemas de tratamiento ante fracaso del tratamiento estándar
 - 2.10.1. Definición de fracaso
 - 2.10.2. Tras QT
 - 2.10.3. Tras BCG
- 2.11. Cistectomía radical en el Ca. Vejiga no músculo invasivo
 - 2.11.1. Fundamentos
 - 2.11.2. Inmediata vs. Precoz
 - 2.11.3. Tras fracaso de BCG
- 2.12. Seguimiento

Módulo 3. Avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del Carcinoma Vesical Músculo Invasivo

- 3.1. Anatomía Patológica
 - 3.1.1. Afectación ganglionar
 - 3.1.2. Márgenes
 - 3.1.3. Variantes histológicas
 - 3.1.4. Patrón de invasión muscular
 - 3.1.5. Marcadores: p53, etc.
 - 3.1.6. TNM
- 3.2. Afectación uretral y cáncer de próstata concomitante
- 3.3. Estadiaje
 - 3.3.1. Local: RMN y TAC
 - 3.3.2. Ganglionar: RMN; TAC; PET
 - 3.3.3. TUS: UROTAC
 - 3.3.4. Futuro: FDG-PET-TAC; DCE-RMN; DWI-RMN
- 3.4. Radioterapia
 - 3.4.1. Neoadyuvante
 - 3.4.2. Paliativa
 - 3.4.3. Adyuvante
- 3.5. Quimioterapia neoadyuvante
- 3.6. Cistectomía radical
 - 3.6.1. Valoración del riesgo
 - 3.6.2. Tiempo de demora
 - 3.6.3. Linfadenectomía: extensión y número
 - 3.6.4. Derivación urinaria
 - 3.6.5. Complicaciones perioperatorias
 - 3.6.6. Cistectomía paliativa
 - 3.6.7. Cirugía laparoscópica versus robótica
- 3.7. Programas de preservación vesical
 - 3.7.1. RTU-V
 - 3.7.2. Radioterapia
 - 3.7.3. Quimioterapia
 - 3.7.4 Tratamientos multimodales

- 3.8. Enfermedad metastásica
 - 3.8.1. Factores de mal pronóstico
 - 3.8.2. Grupos pronóstico/factores adversos
 - 3.8.3. Definición de cisplatino "unfit"
 - 3.8.4. Quimioterapia con agente único
 - 3.8.5. Tratamiento estándar del paciente cisplatino "fit"
 - 3.8.6. Tratamiento alternativo / 2ª línea del paciente Cisplatino "fit"
 - 3.8.7. Tratamiento paciente "unfit"
 - 3.8.8. Tratamiento del paciente sintomático
- 3.9. Seguimiento CVMI
 - 3.9.1. Tratamiento de las metástasis óseas
 - 3.9.2. Cirugía de rescate
 - 3.9.3. Recidiva urotelial: uretra y TUS
- 3.10. Papel de la inmunoterapia
- 3.11. Principales ensayos clínicos en marcha
- 3.12. Particularidades de otras histologías



El temario combina rigor científico con herramientas metodológicas innovadoras, lo que asegurará una especialización dinámica y orientada a la práctica clínica"



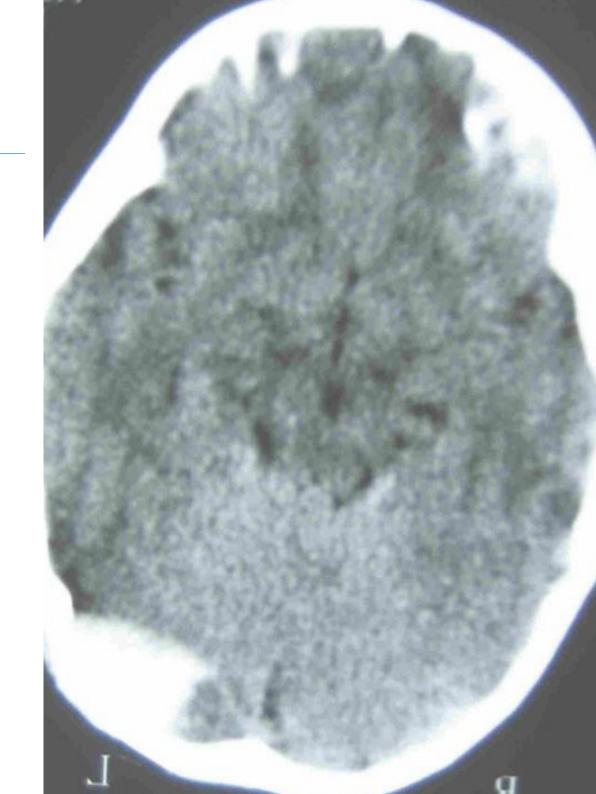


tech 18 | Objetivos docentes



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 multidisciplinares 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 Carcinoma Vesical no Músculo Invasivo

- Analizar los factores de riesgo y mecanismos de desarrollo del Carcinoma Vesical no Invasivo
- Emplear métodos diagnósticos actualizados para la detección temprana de esta patología
- Diseñar planes terapéuticos adaptados al grado y riesgo de recurrencia tumoral
- Implementar protocolos de seguimiento clínico que optimicen la evolución del paciente

Módulo 3. Avances en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento del Carcinoma Vesical Músculo Invasivo

- Interpretar correctamente los hallazgos diagnósticos para una estadificación precisa del Tumor
- Valorar las opciones terapéuticas quirúrgicas y no quirúrgicas en el Carcinoma Invasivo
- Integrar la quimioterapia y radioterapia en esquemas combinados de tratamiento
- Diseñar estrategias de seguimiento que permitan detectar recurrencias y metástasis



Gracias al enfoque de este posgrado, se promoverá una atención clínica personalizada, orientada a incrementar la eficacia de los tratamientos y a optimizar la calidad de vida de los pacientes"





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 24 | 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.



tech 26 | Metodología de estudio

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.

Metodología de estudio | 27 tech

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.







Director Invitado Internacional

El **Doctor** Kai Tsao es el **Director Médico** del Centro de Tratamiento Ruttenberg 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







tech 36 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: Experto Universitario en Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial

Modalidad: online

Duración: 6 meses

Acreditación: 18 ECTS



Se trata de un título propio de 540 horas de duración equivalente a 18 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario

Avances en el Diagnóstico, Tratamiento y Seguimiento del Carcinoma Urotelial

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

