



Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/tratamiento-quirurgico-locorregional-patologia-mamaria-maligna

# Índice

Titulación

pág. 36

pág. 30

Cuadro docente





# tech 06 | Presentación del programa

El abordaje Quirúrgico del Cáncer de mama ha experimentado una profunda transformación en las últimas décadas. La introducción de técnicas conservadoras, la cirugía oncoplástica y los avances en el manejo Locorregional han permitido optimizar los resultados estéticos y funcionales sin comprometer la seguridad oncológica. Estos progresos, junto con la incorporación de terapias neoadyuvantes y criterios de oncología de precisión, exigen que el profesional médico actualice sus conocimientos de forma constante para responder a los nuevos desafíos clínicos y Quirúrgicos que plantea esta Patología.

El Diplomado en Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna de TECH Universidad ofrece un plan completo que abarca desde las bases anatómicas y técnicas quirúrgicas más avanzadas hasta los criterios de reconstrucción Mamaria y tratamiento multidisciplinar. Los contenidos se presentan con un enfoque práctico, apoyado en material multimedia, análisis de casos clínicos y la experiencia de expertos en Mastología y Oncología Quirúrgica.

Esta capacitación permite al profesional perfeccionar su práctica quirúrgica y fortalecer su criterio clínico, ampliando sus oportunidades de crecimiento en un ámbito médico altamente competitivo. Al dominar las estrategias actuales de manejo Locorregional, el profesional adquirirá las destrezas necesarias para ofrecer un tratamiento integral y personalizado, acorde con las demandas más recientes del área sanitaria.

El programa universitario se imparte en modalidad 100% online, lo que facilita compatibilizar la actualización profesional con la práctica clínica diaria. Además, se apoya en la metodología *Relearning*, que optimiza el aprendizaje mediante la reiteración planificada de los conceptos esenciales. Como valor añadido, los profesionales accederán a una *Masterclass* exclusiva impartida por un referente internacional en el tratamiento del Cáncer de Mama, donde podrán conocer los avances Quirúrgicos más innovadores y su aplicación práctica.

Este **Diplomado en Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna** 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



Lleva tu práctica quirúrgica al siguiente nivel con una formación diseñada para dominar las técnicas más avanzadas en el Tratamiento Locorregional del Cáncer de mama"

# Presentación del programa | 07 tech



Actualiza tu criterio clínico con los últimos avances en cirugía Mamaria oncológica y mejora tus resultados Quirúrgicos con un enfoque integral y moderno"

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa universitario 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 universitario 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.

Domina las técnicas conservadoras y reconstructivas que están transformando el Tratamiento del Cáncer de mama en los principales centros internacionales.

Amplía tus competencias profesionales con un programa práctico, dinámico y respaldado por especialistas líderes en Mastología y Oncología Quirúrgica.







### 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.









nº1 Mundial Mayor universidad online 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.







99% Garantía de máxima empleabilidad



### **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.

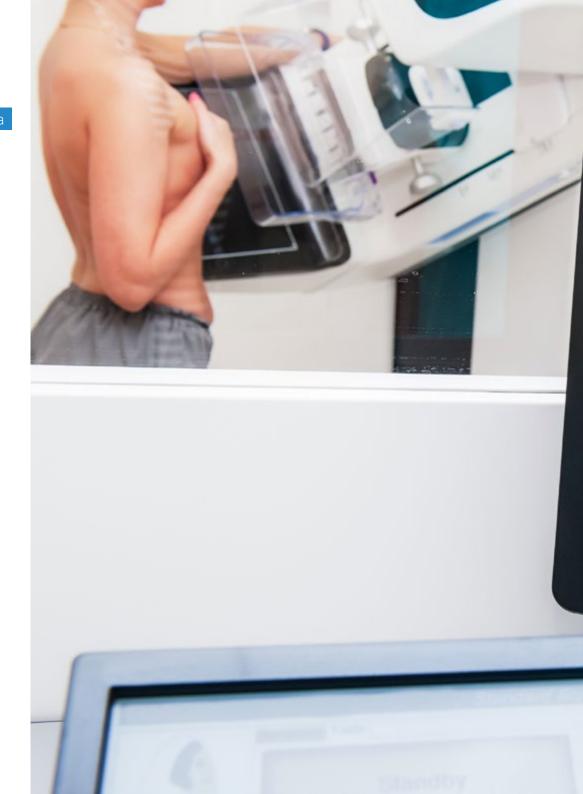


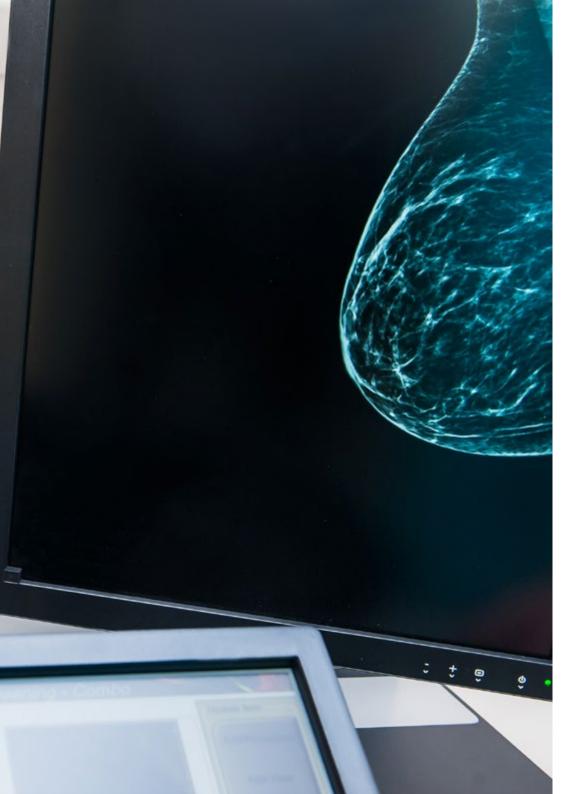


# tech 14 | Plan de estudios

### **Módulo 1.** Tratamiento Quirúrgico Locoregional en Patología Mamaria Maligna

- 1.1. Papel del Tratamiento Locorregional, dentro de un esfuerzo multimodal basado en el paciente
  - 1.1.1. Evaluación diagnóstica preterapéutica y estrategia
  - 1.1.2. Importancia de la neoadyuvancia
  - 1.1.3. Importancia de la Inflamación: reacción de cicatrización (Healing reaction)
  - 1.1.4. Resección RO, Enfermedad Residual y consolidación terapéutica: Quirúrgico
  - 1.1.5. Cuidados pre y perioperatorios
    - 1.1.5.1. Profilaxis antibiótica
    - 1.1.5.2. Profilaxis tromboembólica
    - 1.1.5.3. Cribado de SARM
    - 1.1.5.4. Posición en el guirófano
    - 1.1.5.5. Analgesia Locorregional
    - 1.1.5.6. Cuidados de enfermería
  - 1.1.6. Tipos de procedimientos Quirúrgicos en Cáncer de Mama: criterios de elección
- 1.2. Cirugía conservadora de mama: fundamentos y tumorectomía
  - 1.2.1. Indicaciones
  - 1.2.2. Principios oncológicos
  - 1.2.3. Principios plásticos
  - 1.2.4. Cirugía guiada
    - 1.2.4.1. Arpón
    - 1.2.4.2. Marcadores
    - 1.2.4.3. Isotópico (ROLL)
    - 1.2.4.4. Semillas
  - 1.2.5. Tumorectomía
    - 1.2.5.1. Márgenes
    - 1.2.5.2. Incisiones
    - 1.2.5.3. Drenajes
- 1.3. Cirugía conservadora de la mama: cirugía oncoplástica
  - 1.3.1. Fundamentos, pioneros e historia
  - 1.3.2. Procedimientos oncoplásticos cuadrante por cuadrante
  - 1.3.3. Procedimientos oncoplásticos divididos en mama central, mama media; mama social y mama periférica
  - 1.3.4. Senos tubulares y Cáncer Mamario





# Plan de estudios | 15 tech

- 1.4. Mamoplastias de reducción y Cáncer Mamario
  - 1.4.1. Indicaciones
  - 1.4.2. Tipos
- 1.5. Mamoplastias de reducción cuadrante por cuadrante
  - 1.5.1. Mamoplastia de igualación del seno contralateral
- 1.6. Mastectomías
  - 1.6.1. Mastectomía radical modificada: estado actual
    - 1.6.1.1. Descripción de la mastectomía radical modificada hoy en día: indicaciones y alternativas
    - 1.6.1.2. Otras mastectomías radicales
  - 1.6.2. Mastectomía conservadora de piel y CAP
  - 1.6.3. Mastectomía ahorradora de piel
  - 1.6.4. Aspectos reconstructivos de las mastectomías conservadoras
    - 1.6.4.1. Prótesis, mallas y matrices
    - 1.6.4.2. Tejidos autólogos
    - 1.6.4.3. Reconstrucción inmediata-diferida
- 1.7. Cirugía en estadio IV, recidiva y metástasis
  - 1.7.1. Cuándo y cómo se opera un Cáncer Mamario Metastásico
  - 1.7.2. Rol de la cirugía en la recidiva Locorregional dentro de un esfuerzo multidisciplinar
  - 1.7.3. Rol de la cirugía en la paliación Locorregional dentro de un esfuerzo multidisciplinar
  - 1.7.4. Cirugía en el Cáncer Localmente Avanzado
  - 1.7.5. Electroquimioterapia
- 1.8. Cirugía linfática en Cáncer de Mama significado e importancia
  - 1.8.1. Importancia del diagnóstico y marcaje axilar preoperatorio
- 1.9. Biopsia selectiva del ganglio centinela
- 1.10. Manejo Quirúrgico de la axila postneadyuvancia



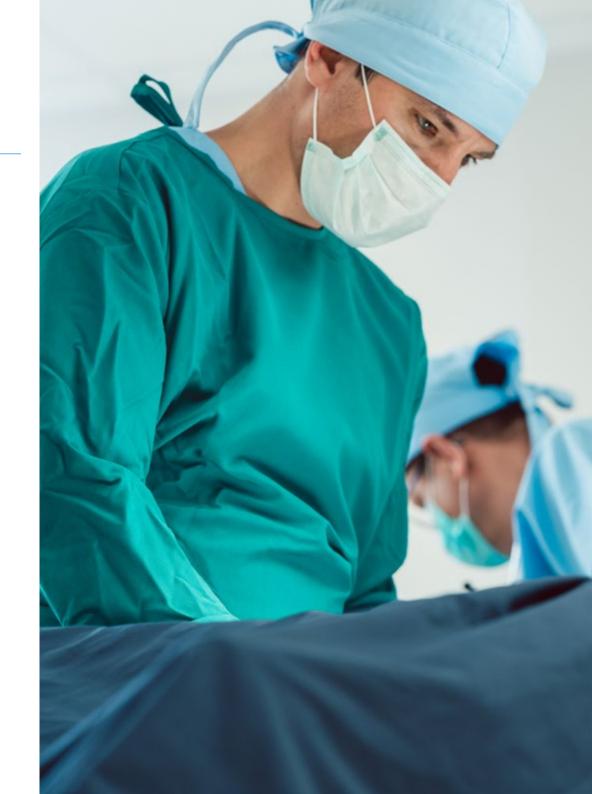


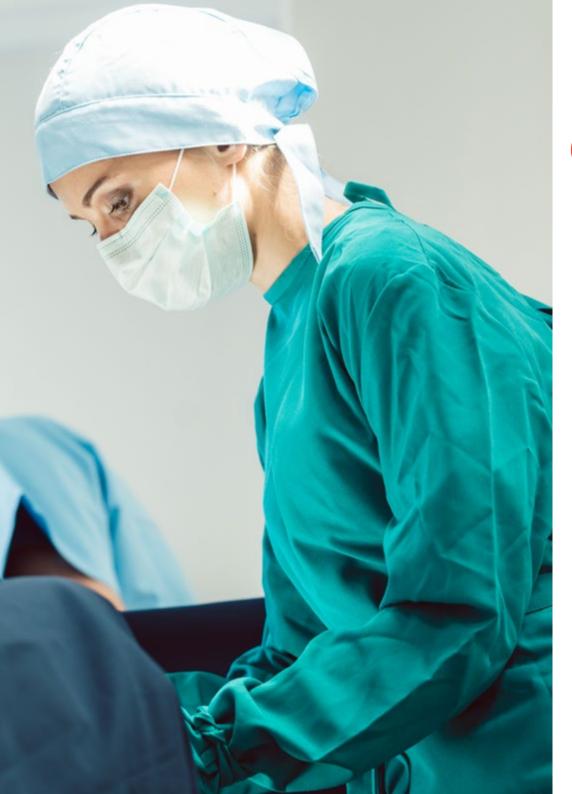
# tech 18 | Objetivos docentes



# **Objetivos generales**

- Dominar los conceptos fundamentales de Mastología y senología
- Implementar técnicas avanzadas de radioterapia
- Integrar principios de oncología de precisión, con énfasis en el análisis genómico, transcriptómico y epigenético
- Fortalecer las competencias en cirugía coordinada con radioterapia, evaluando las ventajas del enfoque multidisciplinario en el Tratamiento del Cáncer de Mama y su impacto en la calidad de vida de los pacientes
- Fomentar la toma de decisiones clínicas informadas y éticas, basadas en la evolución de los conocimientos históricos, el manejo de la Patología Mamaria poco frecuente, y las aplicaciones de la legislación y ética en la práctica de la Mastología





# Objetivos docentes | 19 tech



# **Objetivos específicos**

- Interpretar el papel del Tratamiento Locorregional dentro de un esfuerzo multimodal basado en el paciente
- Desarrollar estrategias diagnósticas preterapéuticas y terapéuticas en Cáncer de Mama



Consolida una visión integral del Cáncer de Mama y alcanza la excelencia clínica mediante una formación que combina ciencia, precisión y enfoque humano"





### 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.

17% 7%

### **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.







### **Directora Invitada Internacional**

La Doctora Nour Abuhadra es una destacada oncóloga médica a nivel internacional, reconocida por su experiencia y contribuciones significativas en el campo del Cáncer de Mama. Así, ha ocupado roles importantes y de alta responsabilidad en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSKCC), en Nueva York, como Directora del Programa de Cáncer de Mama Raro, y también como Co-Directora del Programa de Investigación Clínica del Cáncer de Mama Triple Negativo. De hecho, su papel en el MSK, uno de los principales centros oncológicos del mundo, ha subrayado su compromiso con la investigación y el tratamiento de los tipos más complejos de esta afección.

Doctora en Medicina por Weill Cornell Medical College, en Qatar, ha tenido la oportunidad de colaborar con líderes de opinión en el MD Anderson Cancer Center, lo que le ha permitido profundizar sus conocimientos y habilidades en Oncología de Mama. Esto ha influenciado significativamente su enfoque en la investigación clínica, que la ha llevado a centrarse en el desarrollo de modelos de biomarcadores predictivos y pronósticos, particularmente en el Cáncer de Mama Triple Negativo.

Asimismo, ha sido autora de numerosas publicaciones científicas y ha contribuido significativamente al conocimiento de los mecanismos y tratamientos del Cáncer de Mama. Además, su investigación ha abarcado, desde la identificación de biomarcadores, hasta la clasificación del microambiente inmune tumoral, para mejorar el uso de la inmunoterapia.

A lo largo de su carrera, la Doctora Nour Abuhadra también ha sido merecedora de numerosos premios y reconocimientos, entre ellos el Premio al Desarrollo de Carrera en Conquista del Cáncer, otorgado por la Sociedad Americana de Oncología Clínica (ASCO), y el Premio al Mérito de la Fundación Conquista del Cáncer, también por ASCO. Igualmente, ha sido reconocida por la Asociación Americana para la Investigación del Cáncer (AACR) con el Premio de Miembro Asociado.



# Dra. Abuhadra, Nour

- Directora del Programa de Cáncer de Mama Raro en el MSKCC, Nueva York, Estados Unidos
- Co-Directora del Programa de Investigación Clínica del Cáncer de Mama Triple Negativo en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center (MSK), Nueva York
- Médico en el MD Anderson Cancer Center, Texas
- Especialista en Cáncer de Mama por la Cleveland Clinic Foundation, Ohio
- Doctora en Medicina por el Weill Cornell Medicine, Qatar, Universidad de Cornell
- Premios: Premio al Desarrollo de Carrera en Conquista del Cáncer, ASCO (2023), Premio al Mérito de la Fundación Conquista del Cáncer, ASCO (2019-2021) y Premio de Miembro Asociado, AACR (2020)
- Miembro de: Asociación Americana para la Investigación del Cáncer (AACR)



# tech 34 | Cuadro docente

### Dirección



### Dr. Muñoz Madero, Vicente

- Médico de la Unidad de la Cirugía Oncológica, Hospital de la VOT de San Francisco de Asís, Madrid
- Cirujano en SESCAM Toledo
- Cirujano Oncológico en MD Anderson International y la Fundación TEDECA
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrio
- Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo vía MIR en el Hospital Virgen de la Salud de Toledo
- Miembro de: Board Europeo de Oncología Quirúrgica y Sociedad Americana de Oncología Quirúrgica

### **Profesores**

### Dra. Muñoz Jiménez, Beatriz

- Facultativo Especialista de Área en Cirugía General y del Aparato Digestivo, Hospital Virgen del Puerto, Cáceres
- FEA en Cirugía General y del Aparato Digestivo, Complejo Asistencial Universitario de Salamanca
- Licenciatura en Medicina por la Universidad de Sevilla
- Especialización en Medicina por la Universitá Politecnica delle Marche

### Dra. Hernández Gutiérrez, Jara

- Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo
- Médico en el Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Complejo Hospitalario Universitario de Toledo
- Médico Especialista en Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Quirónsalud Toledo
- Premio al mejor caso clínico en la Reunión Nacional de Cirugía



### Dra. Muñoz Muñoz, Paula

- Médico al Servicio de la Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- Médico Interno Residente de Cirugía General y del Aparato Digestivo en el Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Licenciada en Medicina



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"





# tech 38 | Titulación

Este **Diplomado en Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad.** 

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

Título: Diplomado en Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna

Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 6 semanas



<sup>\*</sup>Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

# salud personas personas información de enseñanza de comunidad technología universidad

# Diplomado

Tratamiento Quirúrgico Locorregional en Patología Mamaria Maligna

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

