

# Capacitación Práctica

## Cáncer de Origen Desconocido



tech



**tech**

Capacitación Práctica  
Cáncer de Origen Desconocido

# Índice

01

Introducción

---

*pág. 4*

02

¿Por qué cursar esta  
Capacitación Práctica?

---

*pág. 6*

03

Objetivos

---

*pág. 8*

04

Planificación  
de la enseñanza

---

*pág. 10*

05

¿Dónde puedo hacer la  
Capacitación Práctica?

---

*pág. 12*

06

Condiciones generales

---

*pág. 16*

07

Titulación

---

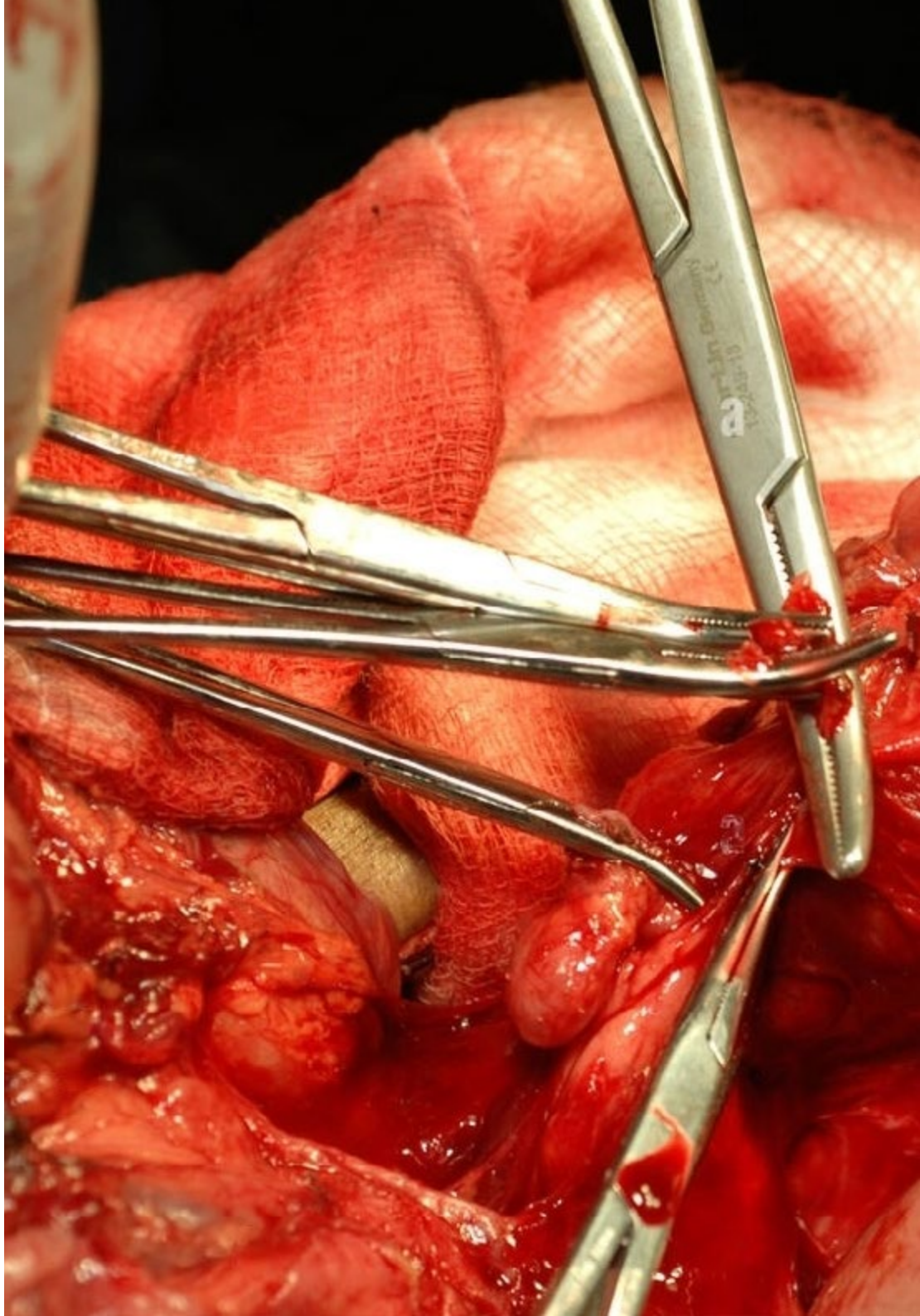
*pág. 18*

# 01 Introducción

Los profesionales de la Medicina se enfrentan aún hoy en día a la identificación del origen primario de determinados cánceres. Así, los cánceres de baja frecuencia o huérfanos presentan una gran inquietud para los especialistas, que han logrado importantes avances en su diagnóstico y en los tratamientos empleados. Unos adelantos que precisan del estudio in situ, del establecimiento de redes y de la práctica clínica diaria para, bajo la experiencia, incrementar los resultados de supervivencia. En esta línea, TECH aporta este programa que ofrece una estancia práctica en un centro hospitalario de referencia en el abordaje del Cáncer de Origen Desconocido. Así, durante 3 semanas, el profesional estará guiado por los mejores expertos en este campo, que le mostrarán los principales avances alcanzados.

“

*Esta Capacitación Práctica te permitirá involucrarte en un entorno hospitalario de primer nivel en el estudio y atención de pacientes con tumores infrecuentes”*





Los datos de supervivencia de los pacientes que padecen Cáncer de Origen Desconocido aún se alejan del optimismo que busca la ciencia y los profesionales médicos. Sin embargo, los avances obtenidos gracias a los estudios de la Biomedicina, la Epidemiología o la Genética han logrado que cada vez más sean menos desconocidos entre el colectivo médico y se apliquen terapias más efectivas.

Así, la estrategia de identificación de los tumores primarios en pacientes se basa no solo en los ensayos clínicos realizados, sino en el continuo trabajo del profesional, que observa, atiende y contrasta la información obtenida de cada caso clínico. Una experiencia clínica fundamental, que ha llevado a TECH a crear este programa que da respuesta real a las necesidades de actualización de los especialistas en este campo.

De esta forma, esta institución académica ha diseñado un programa que aporta al médico el conocimiento más avanzado, directo y real a través de una estancia práctica de 3 semanas de duración en un centro hospitalario de primer nivel en el campo del Cáncer de Origen Desconocido.

Un entorno, donde el especialista estará tutorizado por un auténtico experto en el área, que le mostrará las técnicas y procedimientos de diagnósticos utilizados, los dispositivos empleados para el análisis de muestra, así como los tratamientos pautados atendiendo a las características del tumor infrecuente. Todo ello, le permitirá al alumnado integrar los métodos y la metodología más efectiva y siempre siguiendo el máximo rigor científico.

Una oportunidad única que tan solo ofrece TECH a aquellos profesionales que deseen realizar una puesta al día rodeado de los mejores expertos y en centros hospitalarios de gran prestigio nacional e internacional.

# 02

## ¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

El estudio y asistencia a pacientes con Cáncer de Origen Desconocido requiere de una actividad clínica diaria en la que se puede aplicar las técnicas diagnósticas más novedosas y realizar un seguimiento exhaustivo de la evolución de la enfermedad. Un proceso que es posible gracias a la estancia práctica que ha diseñado TECH en este programa. Una experiencia única de 3 semanas de duración, en la que el profesional de la Medicina podrá adquirir una mejora de las competencias y capacidades de análisis, estudio y tratamiento de este tipo de cáncer, siempre guiado por un experto en este campo. Así, en esta Capacitación Práctica, el profesional podrá aplicar en su praxis clínica diaria los avances más recientes en el abordaje de este tipo de enfermedad.



*Adéntrate en entornos clínicos de primer nivel e integra sus métodos de estudio de Cáncer de Origen Desconocido en tu día a día profesional”*

### 1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

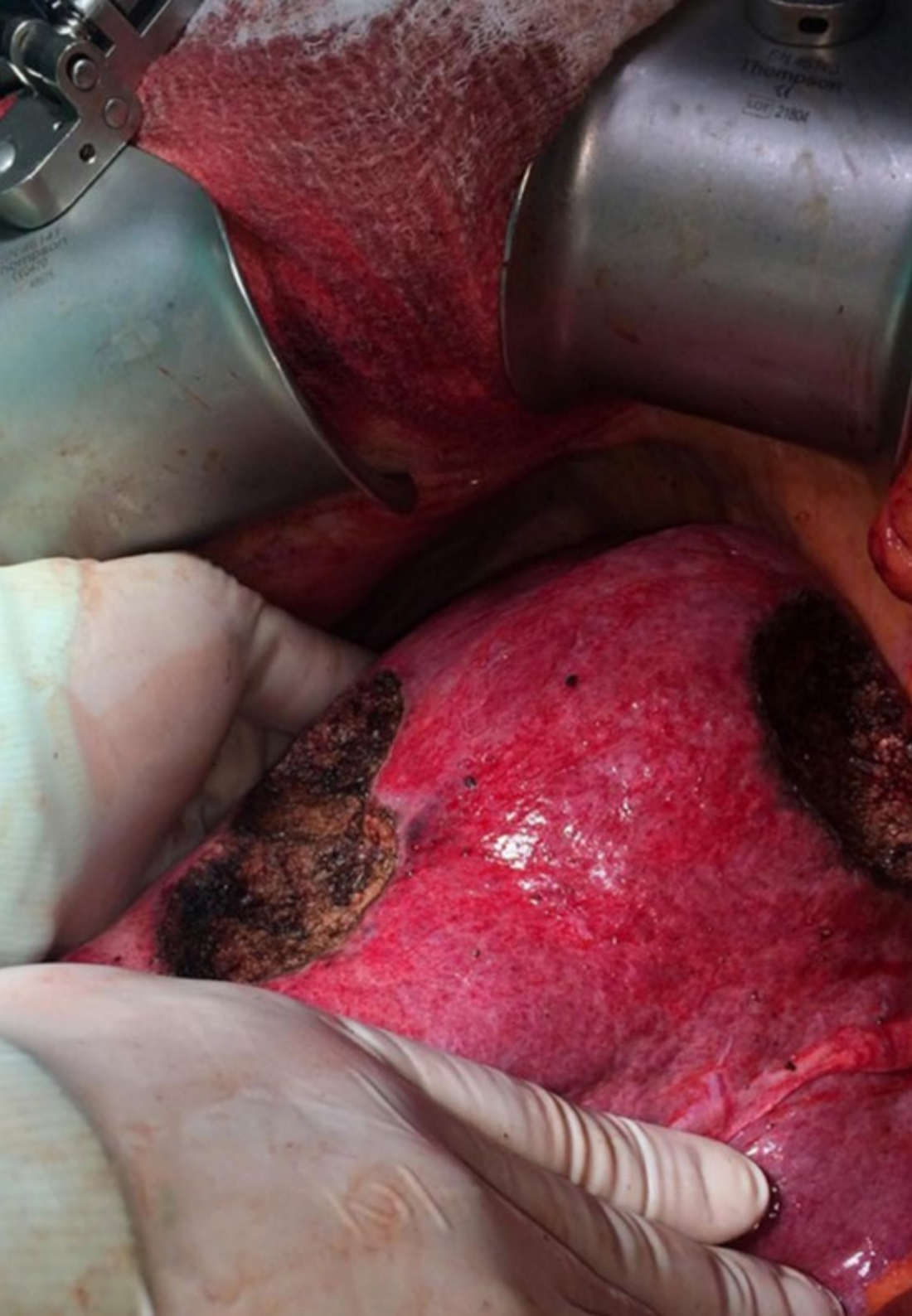
Los nuevos dispositivos para el análisis y estudio de muestra han permitido mejorar la precisión de los diagnósticos de paciente con cáncer y esclarecer en muchos casos su origen. Es por eso, por lo que TECH acerca al profesional a través de esta titulación a la tecnología de última generación empleado en los procesos de análisis, estudio y abordaje de Cáncer con Origen Desconocido. Todo ello, en un entorno clínico, que se sitúa a la vanguardia en este campo.

### 2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

El profesional que se adentre en este programa estará acompañado, en todo momento, por un auténtico experto en el estudio del Cáncer de Origen Desconocido. Ello le permitirá desde el primer momento poder comprobar cómo son los métodos de trabajo, las técnicas diagnósticas empleadas y las terapias empleadas en diversos tipos de cáncer. Una actividad intensa y de lo más productiva en tan solo 3 semanas.

### 3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

En la elección de los centros disponibles para la realización de las Capacitaciones Prácticas, TECH efectúa un proceso riguroso. Gracias a ello, el especialista cuenta con la garantía de poder acceder a un entorno clínico de primer nivel y que cumple con los estándares de calidad. De esta manera, podrá llevar a cabo una actualización completa de sus capacidades en el abordaje del cáncer de baja incidencia, en un espacio de primer nivel.



#### 4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento

En la actualidad existen numerosos programas pedagógicos que se alejan del quehacer diario de los profesionales. Por eso, en esta ocasión, TECH ha diseñado una titulación que lleva directamente al profesional a la práctica. Así, conseguirá el especialista adquirir una visión mucho más real y completa de los avances obtenidos en la atención del paciente con Cáncer de Origen Desconocido.

#### 5. Expandir las fronteras del conocimiento

El profesional que se sumerja en esta propuesta práctica podrá ampliar sus fronteras de conocimientos en un centro hospitalario de envergadura nacional e internacional. De esta forma, el alumnado se integrará en un equipo de especialistas que ha desempeñado sus funciones clínicas en hospitales de primera categoría y de los cuales obtendrá una información valiosa y actual sobre el manejo del Cáncer de Origen Desconocido. Una oportunidad única, que tan solo te ofrece TECH.



*Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”*

# 03

## Objetivos

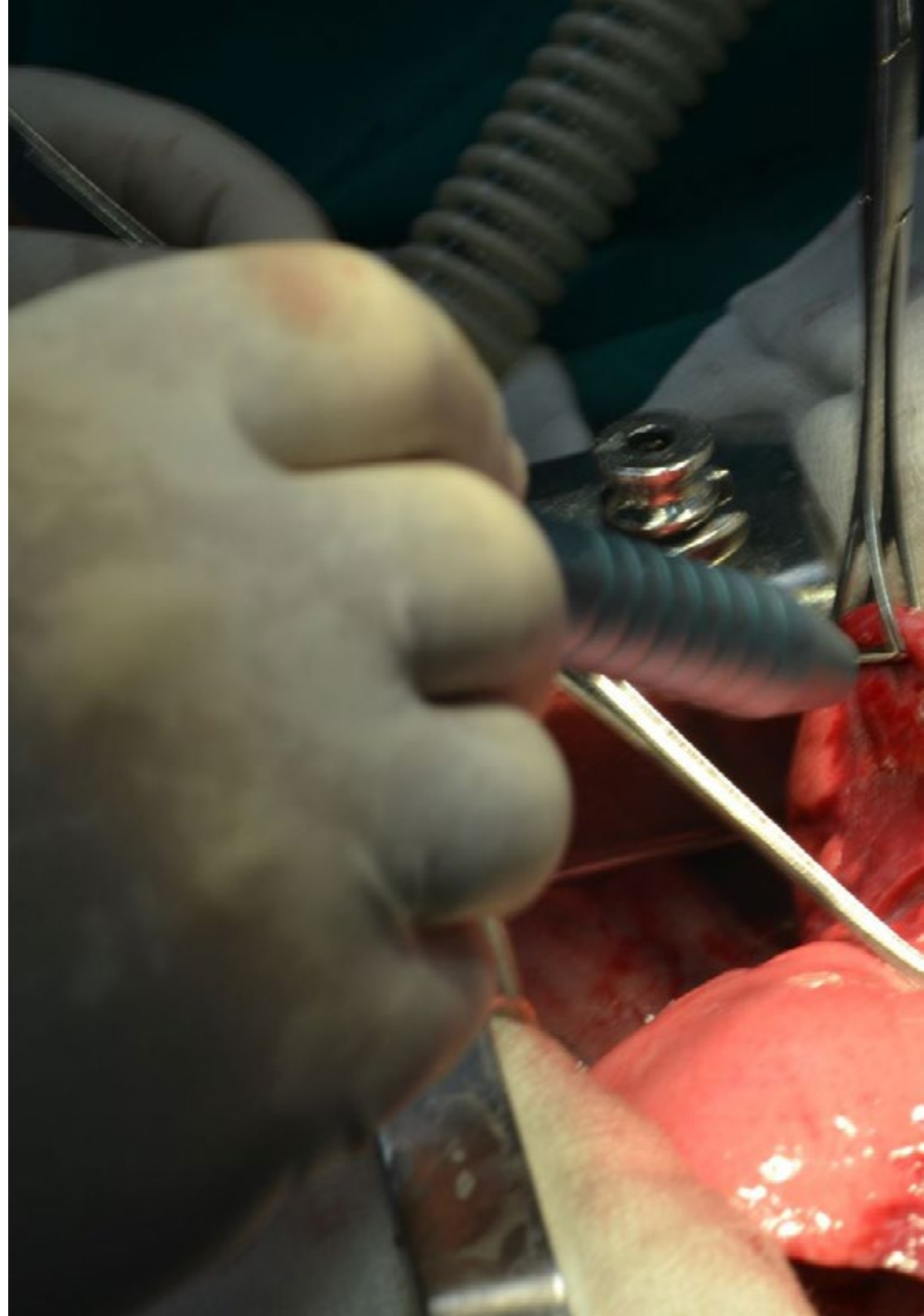
Esta Capacitación Práctica ha sido creada para ofrecer al profesional una puesta al día a través de un sistema pedagógico disruptivo, que busca aportar el conocimiento más actualizado sobre Cáncer de Origen Desconocido. Siempre en todo momento de la mano de los mejores expertos, con la máxima calidad científica y la innovación tecnológica disponible.



### Objetivos generales

---

- ♦ Dominar las últimas técnicas, postulados científicos modernos y aplicación de tecnologías de vanguardia en tratamientos de Cáncer de Origen Desconocido
- ♦ Incorporar a la praxis diaria la farmacología más efectiva empleada en pacientes con tumores de baja incidencia
- ♦ Conocer las técnicas de estudio, análisis y centros de consultas utilizados para la realización de diagnósticos más precisos







## Objetivos específicos

---

- Dotar de las capacidades para la atención a la enfermedad terminal, el final de la vida y la agonía
- Tratar la toxicidad del tratamiento oncológico
- Utilizar las herramientas moleculares en el contexto del Cáncer de Origen Desconocido
- Usar las herramientas moleculares de manera eficiente y segura que permitan detectar a los pacientes portadores de sus mutaciones
- Abordar tumores con inestabilidad de microsatélites
- Usar técnicas diagnósticas y nuevas opciones de tratamiento en tumores raros
- Atender a los pacientes largos supervivientes y sus necesidades particulares
- Elevar competencias para la atención a los grandes síndromes en cáncer
- Efectuar diagnósticos de tumores agnósticos
- Analizar biomarcadores detectados en pacientes con tumores agnósticos



*Tendrás a tu alcance los últimos progresos obtenidos con pacientes de larga supervivencia”*

# 04

## Planificación de la enseñanza

La Capacitación Práctica de este programa orientado al Cáncer de Origen Desconocido está diseñada para ofrecer al profesional una estancia avanzada e intensiva. Es por ello, por lo que este programa cuenta con 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de capacitación práctica al lado de un especialista adjunto. Una estancia, que le permitirá al alumnado ver pacientes reales, que precisan de diagnósticos mucho más certeros y en los que se emplea para ello la tecnología más innovadora y la planificación terapéutica de última generación.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

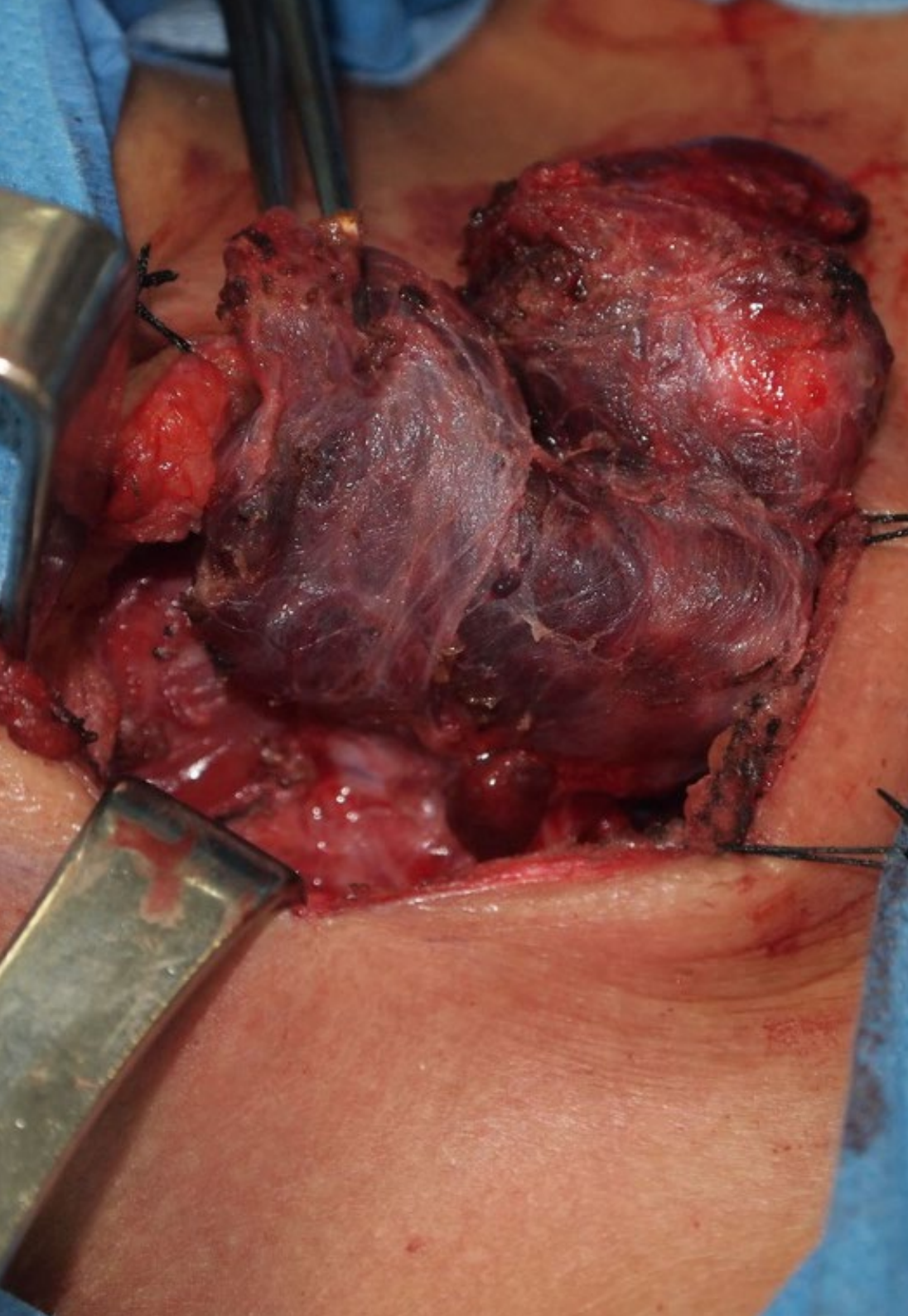
TECH aporta, sin duda, una oportunidad única para aprender trabajando al lado de los mejores profesionales en este campo, que poseen una experiencia y conocimiento elevado en el abordaje de este tipo de patología. Esta institución transforma así, un centro hospitalario en un entorno idóneo para el perfeccionamiento de las competencias a través de una innovadora experiencia.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:



*Capacítate en una institución que te pueda ofrecer todas estas posibilidades, con un programa académico innovador y un equipo humano capaz de desarrollarte al máximo”*



Módulo	Actividad Práctica
<b>Técnicas de investigación clínica</b>	Colaborar en el estudio de tumores infrecuentes atendiendo a las líneas de investigación más próximas al caso abordado
	Contribuir en la consulta de biobancos para obtener los datos precisos sobre determinados Cánceres
	Acceder a nuevos modelos de ensayos clínicos e interpretar los resultados obtenidos
	Aportar soluciones ante las dificultades en investigación clínica de tumores infrecuentes
<b>Tratamiento y estudio de tumores de la pleura y cáncer de pulmón</b>	Efectuar diagnósticos de los diferentes tumores de origen pleural
	Emplear técnicas de diagnóstico molecular: IHQ, FISH, RT-PCR o NGS para obtener resultados precisos sobre el tipo de Cáncer
	Aplicar las recomendaciones de las guías den cuanto al manejo de muestras y procedimientos de diagnósticos
<b>Tratamientos en pacientes largos supervivientes con tumores de baja incidencia</b>	Evaluar la calidad de vida oncológica del paciente
	Informar al paciente sobre el impacto del tratamiento de soporte en la calidad de vida y supervivencia
	Aplicar los tratamientos más avanzados y recientes para el dolor oncológico y los síntomas asociados
	Establecer los mecanismos de acción ante la toxicidad de la quimioterapia
<b>Atención a pacientes en situación paliativa</b>	Colaborar en la atención al paciente en situación paliativa aplicando la farmacología más avanzada
	Atender los principales síndromes del final de la vida
	Establecer diagnóstico de la agonía en los últimos días de vida del paciente
	Aplicar sedación paliativa atendiendo al protocolo establecido por el centro hospitalario

# 05

## ¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

En su máxima de ofrecer una actualización de primer nivel, TECH aporta al profesional un abanico de posibilidades para poder realizar las prácticas en un centro hospitalario de referencia. Para ello, ha seleccionado los mejores espacios clínicos en los que trabajan auténticos profesionales con amplia experiencia en el abordaje del Cáncer de Origen Desconocido. Una experiencia única para poder avanzar en un campo en constante estudio y avance.



*Tendrás la oportunidad de poder elegir un centro hospitalario de referencia en la aplicación de terapias innovadoras en pacientes con tumores infrecuentes”*





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Medicina

### Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

### Hospital HM Rosaleda

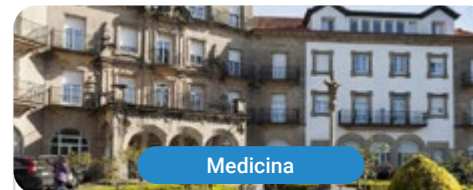
País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Trasplante Capilar
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Medicina

### Hospital HM La Esperanza

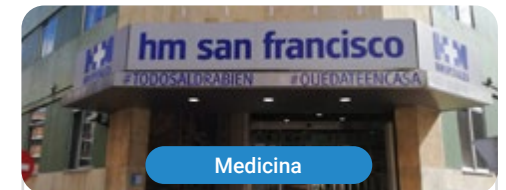
País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Enfermería Oncológica
- Oftalmología Clínica



Medicina

### Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología



Medicina

### Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Valcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Medicina Estética  
 -Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

### Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Análisis Clínicos  
 -Anestesiología y Reanimación



Medicina

### Hospital HM Montepíncipe

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Ortopedia Infantil  
 -Medicina Estética



Medicina

### Hospital HM Torrelodones

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Anestesiología y Reanimación  
 -Pediatria Hospitalaria



Medicina

### Hospital HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Anestesiología y Reanimación  
 -Medicina del Sueño



Medicina

### Hospital HM Nuevo Belén

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Cirugía General y del Aparato Digestivo  
 -Nutrición Clínica en Medicina



Medicina

### Hospital HM Puerta del Sur

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Urgencias Pediátricas  
 -Oftalmología Clínica



Medicina

### Hospital HM Vallés

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**  
 -Ginecología Oncológica  
 -Oftalmología Clínica



Medicina

### HM CIOCC - Centro Integral Oncológico Clara Campal

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Ginecología Oncológica
- Oftalmología Clínica



Medicina

### HM CIOCC Barcelona

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avenida de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Avances en Hematología y Hemoterapia
- Enfermería Oncológica



Medicina

### HM CIOCC Galicia

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Avenida das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Ginecología Oncológica
- Oftalmología Clínica

# 06

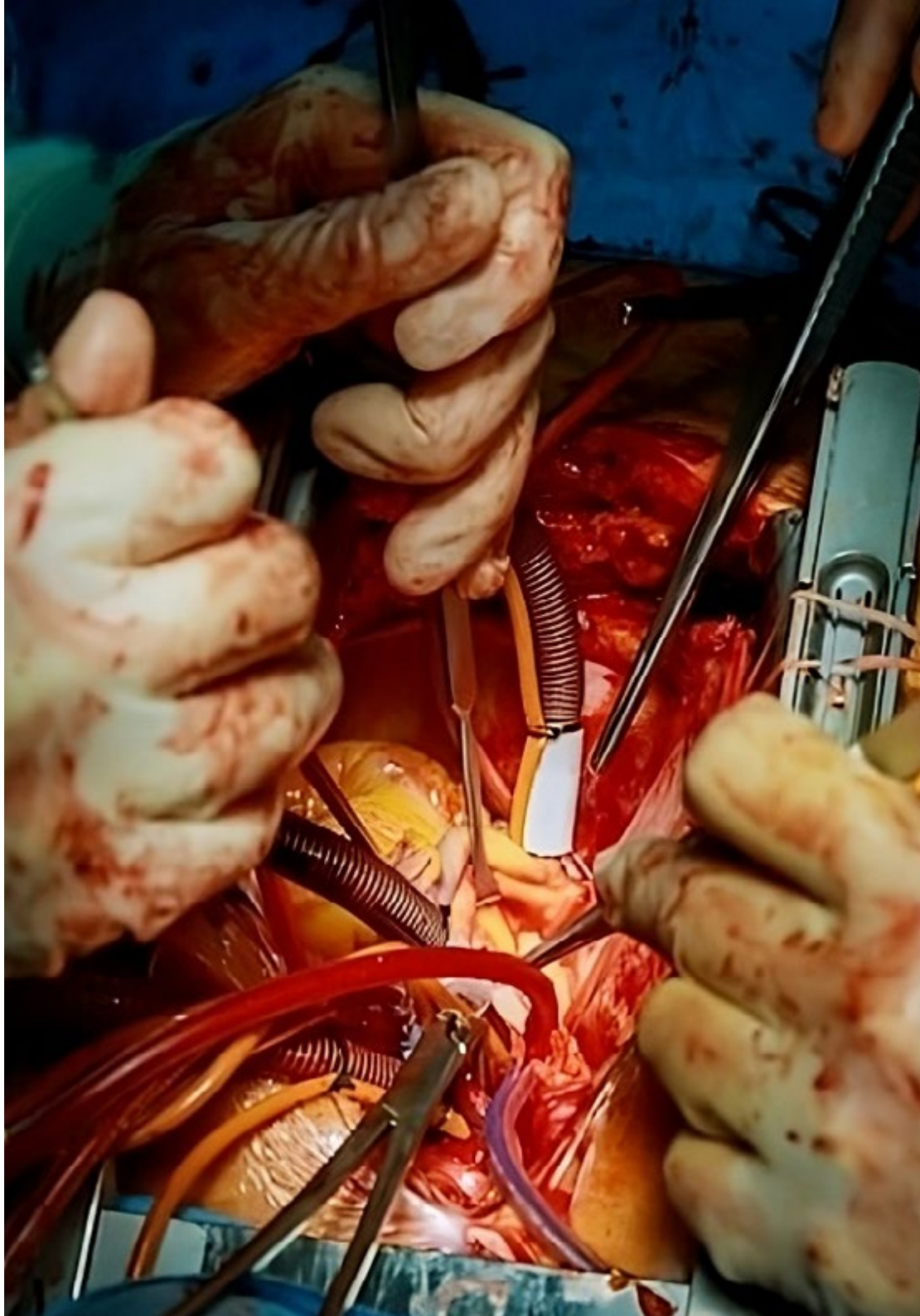
## Condiciones generales

### Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.





## Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

**1. TUTORÍA:** durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

**2. DURACIÓN:** el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

**3. INASISTENCIA:** en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/ médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

**4. CERTIFICACIÓN:** el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

**5. RELACIÓN LABORAL:** la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

**6. ESTUDIOS PREVIOS:** algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

**7. NO INCLUYE:** la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

# 07 Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Capacitación Práctica en Cáncer de Origen Desconocido** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, 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: **Capacitación Práctica en Cáncer de Origen Desconocido**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**

Créditos: **5 ECTS**



**tech**

Capacitación Práctica  
Cáncer de Origen Desconocido

# Capacitación Práctica

## Cáncer de Origen Desconocido



tech