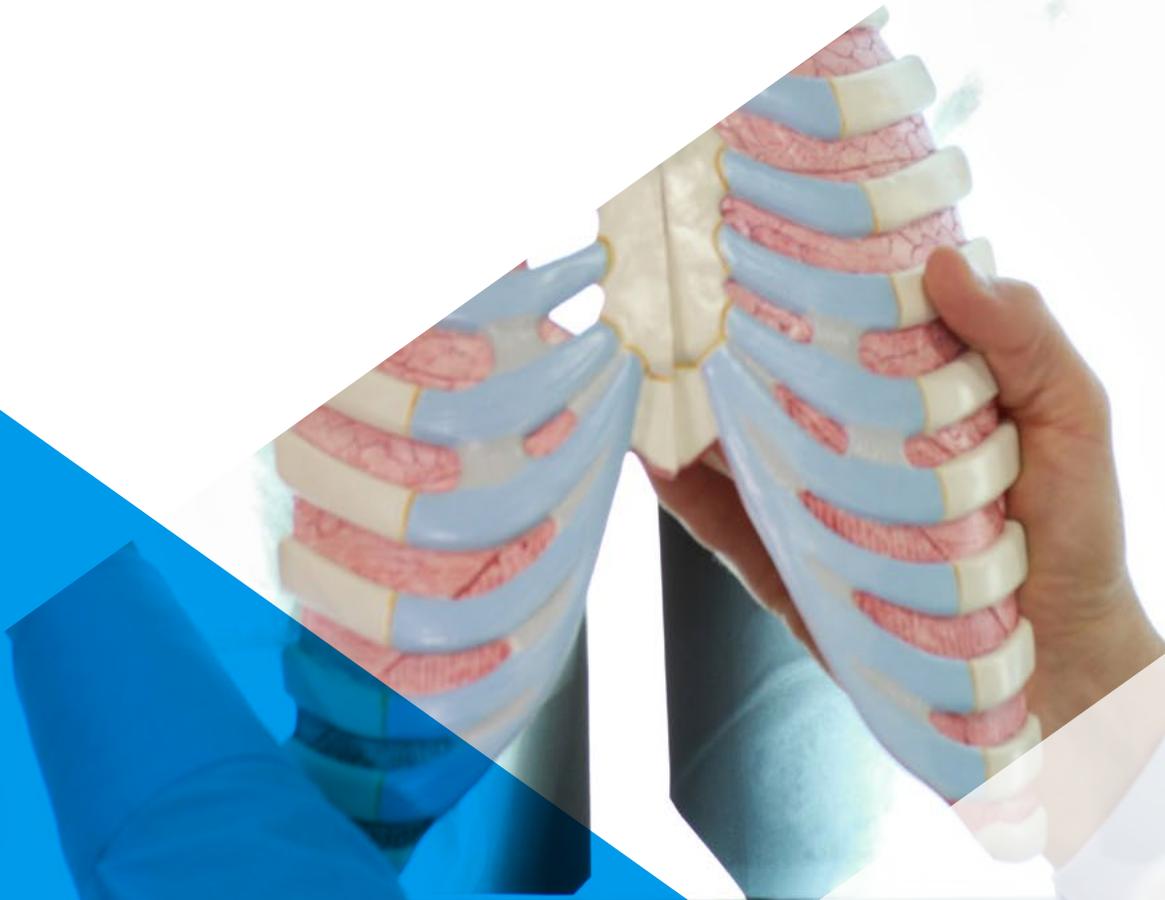


# Curso Profesional

## Diagnóstico por Imagen del Tórax





**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Diagnóstico por Imagen del Tórax

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 100

Acceso web: [www.tech-fp.com/sanidad/curso-profesional/diagnostico-imagen-torax](http://www.tech-fp.com/sanidad/curso-profesional/diagnostico-imagen-torax)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Salidas profesionales

---

*pág. 6*

03

¿Qué seré capaz de  
hacer al finalizar el Curso  
Profesional?

---

*pág. 8*

04

Plan de formación

---

*pág. 10*

05

Metodología

---

*pág. 12*

06

Titulación

---

*pág. 16*

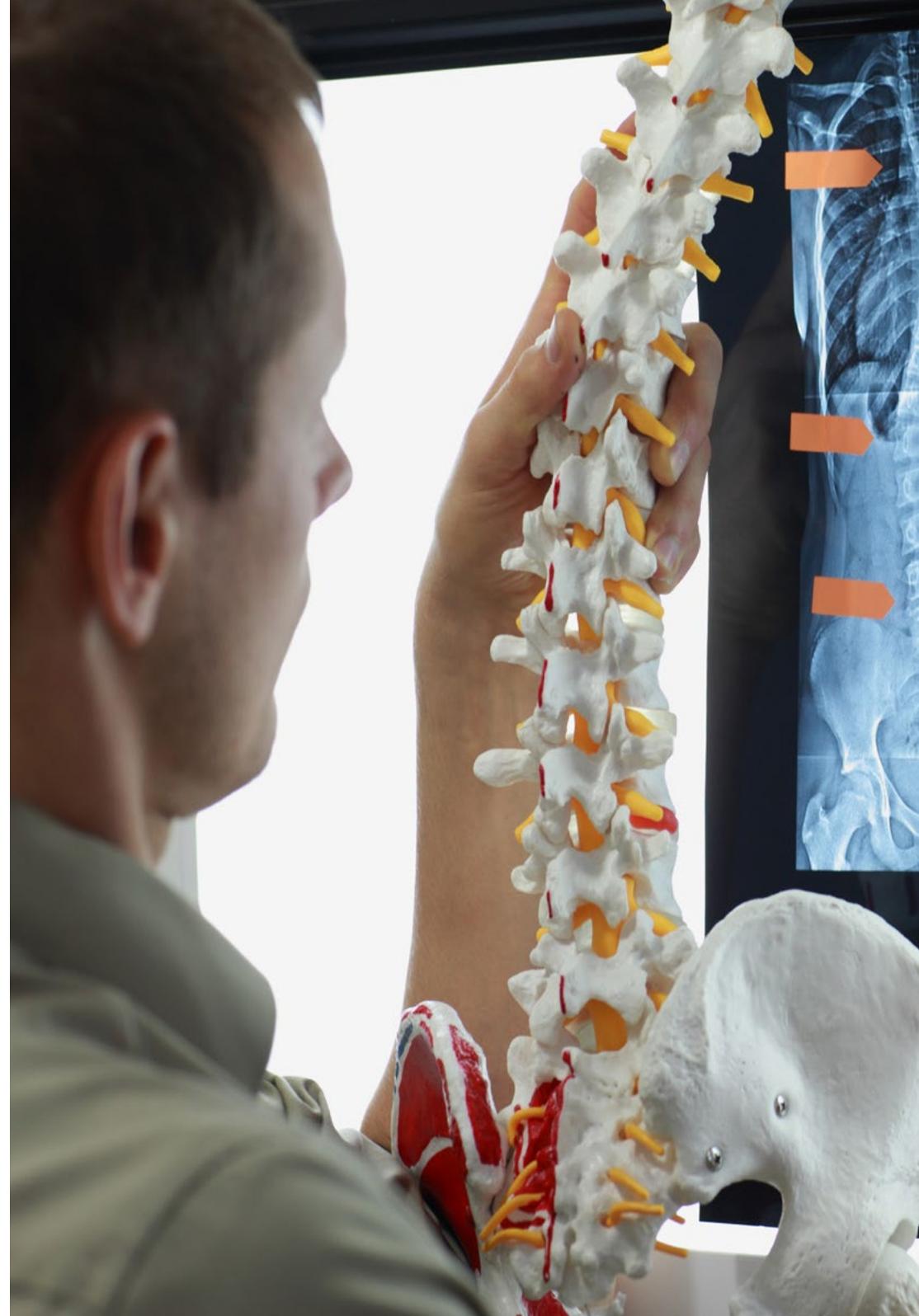
# 01

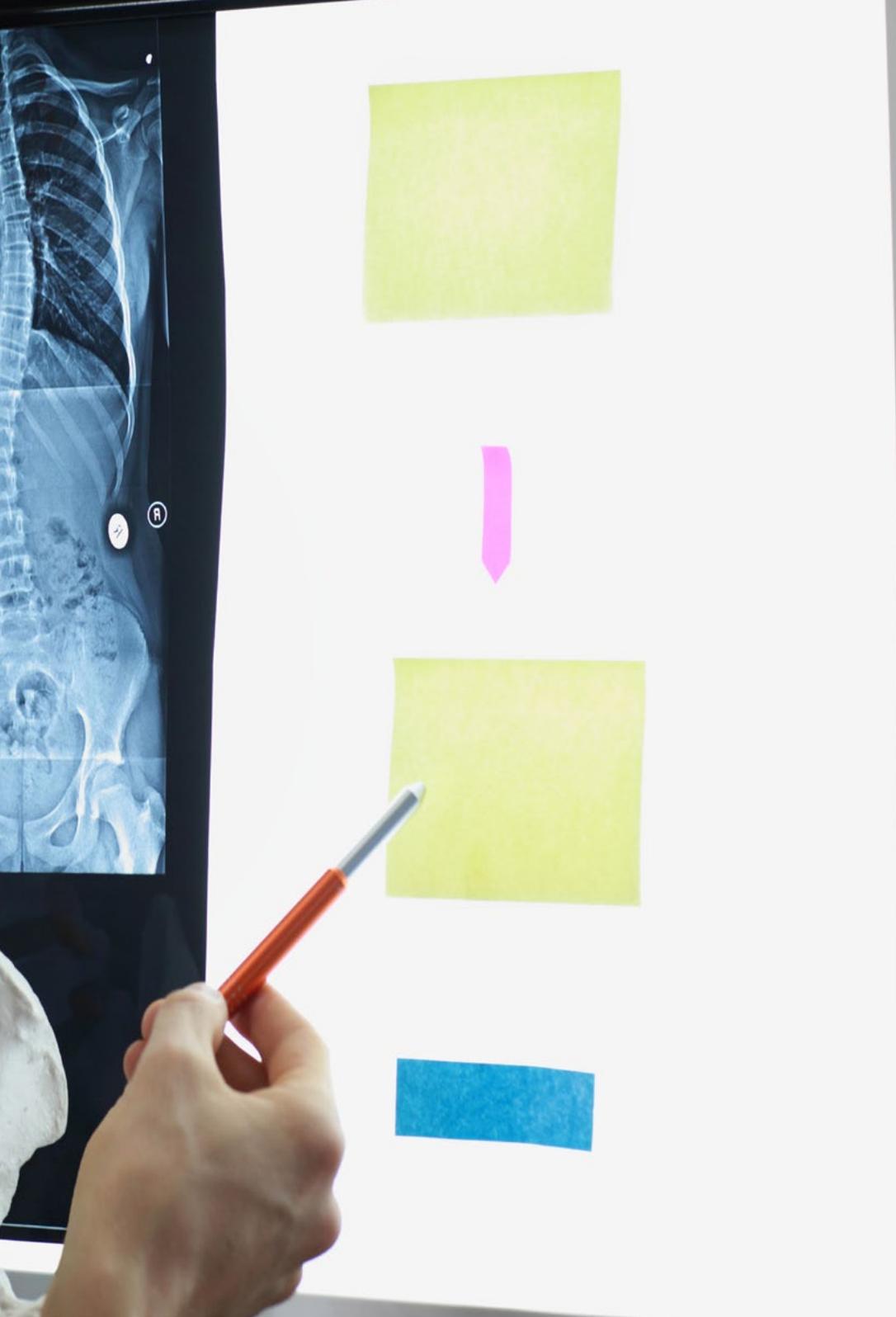
## Presentación

La Radiología Torácica es una potente herramienta diagnóstica utilizada con gran frecuencia en el sector sanitario. Suele ser una de las primeras tomas de contacto con la patología y gracias a los recientes avances tecnológicos ha aumentado su capacidad de reconocimiento al detalle y de eficacia. En este sentido, los profesionales deben estar al día de los avances y de las claves en cuanto a las buenas prácticas de empleo de las técnicas radiográficas, profundizar en las patologías de tórax, entre otros aspectos relevantes que configuran un bagaje único ajustado a las necesidades del mercado laboral actual. Este programa te ayudará a lograrlo de un modo conciso, práctico y vanguardista gracias a su completo sistema de estudio 100% online y basado en la metodología *Relearning*, que organiza el contenido en un formato único y efectivo.

“

*El diagnóstico y cribado radiológico es fundamental en el manejo del paciente y comúnmente es la primera prueba complementaria realizada. Especialízate en este sector sanitario con este completo plan de estudio”*





El diagnóstico por imagen del tórax es una herramienta útil para evaluar diversas afecciones respiratorias y cardíacas. El tipo de método de imagen utilizado dependerá de la afección específica que se está evaluando y de las características del paciente. Sin embargo, las técnicas de radiodiagnóstico para patologías de tórax han ido evolucionando de forma rápida en los últimos años debido al desarrollo de las nuevas tecnologías y la bioingeniería. El conocimiento de estos avances, de las técnicas, indicaciones y su implementación en el proceso médico, hacen imprescindible una constante actualización por parte del especialista.

Con este completo itinerario académico te pondrás al día en torno al Diagnóstico por Imagen del Tórax. Centrado en la patología del espacio aéreo, la patología pleural, EPID y EPOC, ahondarás en las infecciones más recurrentes, en el Cáncer de pulmón y tumores mediastínicos. Asimismo, aprenderás sobre la patología vascular, el traumatismo torácico y el corazón en mayor profundidad.

Gracias a su cómodo formato 100% online, te resultará más sencillo conciliar tus otros proyectos profesionales y personales. Accederás a un completo contenido didáctico conformado por numerosos materiales como vídeos, infografías y resúmenes interactivos. Además, podrás descargarlo para su consulta y disfrutar de él, incluso sin conexión a internet.

“*Conviértete en un Especialista en el Diagnóstico por Imagen del Tórax con este completo y cómodo itinerario académico que estará disponible las 24 horas para tu estudio 100% online*”

# 02

## Salidas profesionales

El Diagnóstico por Imagen cada vez tiene mayor relevancia en la Medicina. Las técnicas de radiodiagnóstico para patologías de tórax han ido evolucionando de forma rápida en los últimos años debido al desarrollo de las nuevas tecnologías y la Bioingeniería. En este sentido, los expertos en estos servicios son constantemente demandados. Es por esto que TECH ha reunido en esta titulación las principales claves de contenido y con un alto enfoque profesional para conseguir que, nada más cursarla, puedas aplicarte en este campo laboral en auge.

“

*Gracias al alto enfoque profesional de esta titulación no sólo accederás a un contenido de alta calidad, sino que aumentarás notablemente tus posibilidades laborales en este ámbito”*



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Técnico auxiliar en imagen para el diagnóstico
- ◆ Técnico especialista en medicina nuclear
- ◆ Personal técnico en equipos de radioelectrológica médica
- ◆ Personal auxiliar de los servicios protección radiológica
- ◆ Delegado comercial de equipos de radioelectrológica médica



# 03

## ¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Al completar este programa serás un profesional integral, capaz de asumir puestos de responsabilidad, enfrentar nuevos proyectos y dedicarte con éxito al desarrollo como especialista en Diagnóstico por Imagen del Tórax, a través del uso de las principales técnicas para la realización de Radiografía.

01

Reconocer en las distintas técnicas radiológicas la patología que afecta al espacio aéreo, mediastino y pleura

02

Identificar las principales técnicas para la realización de radiografías

03

Analizar los diferentes tipos de patologías que existen en el tórax

04

Profundizar en el EPOC, el EPID y en enfermedades generales





05

Realizar un diagnóstico preciso para identificar posibles tumores en la zona

06

Identificar las principales patologías vasculares y su posible tratamiento médico

07

Saber establecer y reconocer los biomarcadores en imagen

08

Realizar la TC de doble energía y estudios multiparamétricos en Radiología

# 04

## Plan de formación

Gracias a la trayectoria de los docentes que conforman el equipo de especialistas que ha elegido TECH para desarrollar este programa, a lo largo del itinerario académico, encontrarás un temario optimizado a las necesidades del mercado laboral actual, específico al sector sanitario que corresponde este título. De un modo 100% online, ahondarás en todos los aspectos que te permitirán desempeñarte de manera inmediata avanzado de forma progresiva y natural en cada planteamiento. Desde tu ordenador, portátil o Tablet, incluso desde el móvil, podrás realizar esta capacitación sin inconvenientes.

“

*Encontrarás todas las actualizaciones en cuanto al manejo de la Radiografía del Tórax y los estudios multiparamétricos en Radiología de un modo práctico y efectivo”*





### Módulo 1. Tórax

- 1.1. Radiografía de tórax. Interpretación y semiología básica
- 1.2. Pleura, pared torácica y diafragma
- 1.3. EPID. Vasculitis
- 1.4. EPOC. Asma. Vía aérea grande y pequeña
- 1.5. Infecciones en el paciente inmunocompetente y en el inmunodeprimido
- 1.6. Cáncer de pulmón y otras neoplasias torácicas
- 1.7. Tumores mediastínicos
- 1.8. Patología vascular
- 1.9. Traumatismo torácico
- 1.10. Imagen cardíaca
- 1.11. Lo que el radiólogo debe saber

### Módulo 2. Trending Topic

- 2.1. Biomarcadores en imagen
- 2.2. TC de doble energía
- 2.3. Estudios multiparamétricos en Radiología



*Llévate todas las herramientas para desempeñarte de manera efectiva en el Diagnóstico por Imagen del Tórax con este programa 100% online exclusivo de TECH*

# 05

## Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

*TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.*

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### 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.



#### 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.



#### 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.



#### 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.



#### 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".



#### 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.



# 06

## Titulación

El Curso Profesional en Diagnóstico por Imagen del Tórax garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

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

Título: **Curso Profesional en Diagnóstico por Imagen del Tórax**

Modalidad: **Online**

Horas: **100**



salud futuro  
confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente calidad  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas instituciones

**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Diagnóstico por Imagen del Tórax

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 100

# Curso Profesional Diagnóstico por Imagen del Tórax

