

# Curso Universitario

## Medicina Forense





## Curso Universitario Medicina Forense

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/medicina-forense](http://www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/medicina-forense)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección de curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 28*

# 01

# Presentación

La especialidad de Medicina Forense, ha sido una de las ramas más maltratadas en los últimos años debido a su complicado acceso vía MIR, donde lleva años sin ser aceptada; no obstante ha seguido siendo necesaria, especialmente en el ámbito judicial tras las últimas modificaciones legislativas. Muchos son los médicos y especialistas que desean capacitarse en este ámbito para poder ampliar o comenzar su actualización en la rama de la Ciencia Forense.





“

*Mejora tus conocimientos en Medicina Forense a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis médica de calidad”*

Este Curso Universitario permite unir la aplicación científica con la parte práctica ya ejercida, sumando al mismo tiempo una adaptación a las nuevas tecnologías con la implantación de la capacitación online. Permite al alumno conocer los principios básicos y necesarios para el estudio de la Tanatología Forense, Patología Forense, Sexología Forense, Toxicología Forense, Psiquiatría Forense, evaluación de daño, Antropología y criminología.

El Curso Universitario cubre las necesidades de los profesionales que demandan un conocimiento adecuado que les permita realizar valoraciones forenses e informes periciales, así como la capacidad y soltura para ratificar el dictamen y comprender las fases del procedimiento judicial cuando sea necesario. Al mismo tiempo, se ofrece la posibilidad de que todos los alumnos aprendan no solo a valorar el daño corporal, sino también a cuantificar negligencias, valorar incapacidades y determinar discapacidades.

Actualmente los despachos de abogados y clientes particulares requieren de manera obligatoria un examen pericial forense para la mayoría de sus procedimientos. Es por ello, sumado a la nula oferta de profesionales existentes, que consideramos adecuado implantar un temario correcto, actualizado y especialmente útil para el ejercicio diario de dicha actividad.

El programa se divide en bloques específicos que además son coincidentes con los temarios impartidos para el acceso a las plazas de médico forense ofertadas por el Ministerio de Justicia, lo que remarca la calidad del contenido y amplitud del mismo.

Este **Curso Universitario en Medicina Forense** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 75 casos clínicos presentados por expertos en Medicina Forense
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades diagnóstico-terapéuticas sobre evaluación, diagnóstico e intervención en Medicina Forense
- ♦ Contiene ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Un especial hincapié en la Medicina Basada en la Evidencia y las metodologías de la investigación en Medicina Forense
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Actualiza tus conocimientos a través del programa de Curso Universitario en Medicina Forense”*

“

*Este Curso Universitario es tu mejor inversión para un programa de actualización por dos motivos: pondrás al día tus conocimientos en Medicina Forense y obtendrás un título de Curso Universitario por TECH Universidad Tecnológica”*

Incluye en su cuadro docente profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina Forense, que vierten en este estudio la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, el profesional podrá obtener un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la Medicina Forense y con gran experiencia docente.

*Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Curso Universitario.*

*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en Medicina Forense y mejorar la atención a tus pacientes.*



# 02 Objetivos

El Curso Universitario en Medicina Forense está orientado a facilitar la actuación del médico ante todo tipo de pacientes en riesgo toxicológico grave o con intoxicación aguda.







“

*Este programa te brindará las competencias para actuar con seguridad en el desempeño de tu praxis médica, lo que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”*



## Objetivos generales

---

- Actualizar los conocimientos del profesional con especial capacitación e interés en el campo de la Medicina Legal y Forense
- Promover estrategias de trabajo basadas en el abordaje integral del peritaje como modelo de referencia en la consecución de la excelencia pericial
- Favorecer la adquisición de habilidades y destrezas técnicas mediante un sistema audiovisual potente, además de la posibilidad de desarrollo a través de talleres online de simulación y/o capacitación específica
- Incentivar el estímulo profesional mediante la capacitación continuada y la investigación



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





## Objetivos específicos

---

- ♦ Mantenerse al día con las nuevas tecnologías y técnicas que pueden ser útiles en la investigación de casos criminales
- ♦ Estar al tanto de las últimas técnicas de análisis de ADN, análisis de huellas dactilares, reconocimiento facial y otras técnicas relacionadas
- ♦ Mantenerse informados sobre la jurisprudencia y las leyes relacionadas con la medicina forense y legal
- ♦ Comunicar y colaborar con otros expertos en el campo
- ♦ Llevar a cabo investigaciones originales y publicar sus resultados en revistas científicas y en otros foros relevantes

03

# Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en el área de la medicina legal, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar





“

*Los principales expertos en medicina legal se encuentran en la mejor universidad. No pierdas la oportunidad de estudiar con los mejores”*

## Directores invitados



### Dra. Pinto Pastor, María del Pilar

- ♦ Integrante del Instituto de Ética Clínica Francisco Vallés
- ♦ Investigadora del Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Integrante del Comité de Bioética y Derecho Sanitario de Asisa-Lavinia
- ♦ Máster en Pericia Sanitaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Bioética Clínica por la Fundación Ortega Marañón
- ♦ Máster en Derecho Sanitario por la Universidad Europea



### Dr. Santiago Sáez, Andrés S.

- ♦ Jefe del Servicio de Medicina Legal del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Presidente de la Unidad Funcional de Gestión de Riesgos Sanitarios del Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Subdirector de la Escuela de Medicina Legal y Forense de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Valoración del Daño Corporal por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Pericia Sanitaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Derecho Sanitario por la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Miembro de: Comité de la revista Medicina Legal, Comité de Ética para la Asistencia Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos

## Profesores

### **Dr. García Martín, Ángel F.**

- ♦ Facultativo experto en Medicina Legal y Forense
- ♦ Investigador del Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Psiquiatría Legal

### **Dr. Olivares Pardo, Enrique**

- ♦ Especialista en Cirugía y Medicina Legal y Forense
- ♦ Cirujano plástico en Hospital Universitario Niño Jesús
- ♦ Médico especialista en MD Anderson Madrid
- ♦ Profesor asociado de la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Profesor asociado del Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor en Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Medicina Legal y Forense por la Escuela de Medicina Legal de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Cirugía Plástica, Reparadora y Estética por el Hospital Universitario Ramón y Cajal

### **Dra. Delgado Arnaiz, Cristina**

- ♦ Facultativa especialista en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Anestesiología y Reanimación en el Hospital Quirónsalud Sur
- ♦ Especialista en Medicina Legal y Forense
- ♦ Especialista en Anestesiología, reanimación y terapia del dolor
- ♦ Perito judicial y realización de informes periciales
- ♦ Docente en el Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología. Facultad de Medicina UCM y en la URJC
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá

### **Dra. Liaño Riera, Miryam**

- ♦ Médico de urgencias extrahospitalarias en el Servicio de Atención Rural del Centro de Salud Navas del Rey
- ♦ Especialista en Medicina Legal y Forense
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ♦ Docente asociada del Departamento de Medicina legal, Psiquiatría y Patología de la Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesora de la Escuela de Medicina Legal y Forense de Madrid
- ♦ Perito colaboradora con Escuela de Medicina Legal UCM
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la UAM
- ♦ Máster en Derecho sanitario y bioética por la UCLM

# 04

## Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales de los mejores centros hospitalarios y universidades del territorio nacional, conscientes de la relevancia que tiene a día de hoy poder intervenir en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de la Medicina Forense, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.







“

*Este Curso Universitario en Medicina Forense  
contiene el programa científico más completo  
y actualizado del mercado”*

## Módulo 1. Actualización

- 1.1. La prueba pericial médica en los distintos campos del Derecho
  - 1.1.1. Concepto de prueba pericial
  - 1.1.2. Secciones de la prueba pericial
  - 1.1.3. Aplicación legal de la prueba pericial
- 1.2. Los sistemas médico-forenses en América y Europa
  - 1.2.1. Diferencias principales entre sistemas
  - 1.2.2. Actualizaciones legales entre países
- 1.3. Investigación y método pericial
  - 1.3.1. Técnicas de investigación
  - 1.3.2. Límites de investigación
  - 1.3.3. Aspectos legales de la investigación
- 1.4. La ética y la prueba pericial
  - 1.4.1. Ética profesional
  - 1.4.2. Objetividad en la pericia
  - 1.4.3. Subjetividad en la pericia
  - 1.4.4. Juramento acorde a la Ley de Enjuiciamiento Civil
- 1.5. Responsabilidad profesional del perito médico
  - 1.5.1. Seguro de responsabilidad civil
  - 1.5.2. Concepto de responsabilidad del perito
  - 1.5.3. Aspectos de la Ley de Enjuiciamiento Civil





“

*Una experiencia de capacitación  
única, clave y decisiva para  
impulsar tu desarrollo profesional”*

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

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.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

*El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*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.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### 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 las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Medicina Forense garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Medicina Forense** contiene el programa científico 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Curso Universitario en Medicina Forense**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



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



## Curso Universitario Medicina Forense

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Curso Universitario

## Medicina Forense

