

Experto Universitario

Patología Forense para Enfermería

## Experto Universitario Patología Forense para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Corporación Universitaria UNIMETA**
- » Acreditación: **16 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-patologia-forense-enfermeria](http://www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-patologia-forense-enfermeria)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 28*

# 01

# Presentación

Para identificar la causa del deceso de una persona a través de la autopsia es necesario recurrir a los conocimientos específicos de las patologías forenses. Por tanto, es de vital importancia que el profesional de la enfermería actualice sus competencias y destrezas en función de las más recientes investigaciones científicas. Por tanto, TECH ha creado esta titulación 100% online, llena de recursos audiovisuales, lecturas complementarias y ejercicios basados en casos reales. Además, cuenta con la metodología *Relearning*, haciendo del proceso de aprendizaje más dinámico y efectivo. Como resultado, el profesional habrá ampliado su panorama para realizar autopsias más efectivas, incorporando la balística, la serología y la secuenciación de ADN.





“

*Mejora tus conocimientos en Patología Forense para Enfermería 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 Experto 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 especialización 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 Experto Universitario cubre las necesidades de los profesionales que demandan un conocimiento adecuado que les permita realizar valoraciones forenses, informes periciales, así como 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 a valorar no sólo el daño corporal, sino 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 TECH considera adecuado implantar un temario correcto, actualizado y especialmente útil para el ejercicio diario de dicha actividad.

El Experto Universitario 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 **Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería** 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 Patología Forense para Enfermería
- ♦ Sus 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 Patología Forense para Enfermería
- ♦ 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
- ♦ Con especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en Patología Forense para Enfermería
- ♦ 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 Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades”*

“

*Este programa es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Patología Forense para Enfermería, obtendrás un título por TECH Corporación Universitaria UNIMETA”*

Incluye en su cuadro docente profesionales pertenecientes al ámbito de la Patología Forense para Enfermería, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa permitirá al profesional 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 se centra 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 programa. Para ello, el médico contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la Patología Forense para Enfermería y con gran experiencia docente.

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

*No pierdas la oportunidad de actualizar tus conocimientos en Patología Forense para Enfermería para mejorar la atención a los pacientes.*



# 02 Objetivos

El programa en Patología Forense para Enfermería está orientado a facilitar la actuación del médico ante todo tipo de pacientes en riesgo toxicológico grave o con intoxicación aguda.





“

*Este programa está orientado para que consigas actualizar tus conocimientos en Patología Forense para Enfermería, con el empleo de la última tecnología educativa, para contribuir con calidad y seguridad a la toma de decisiones, diagnóstico, tratamiento y acompañamiento del paciente”*



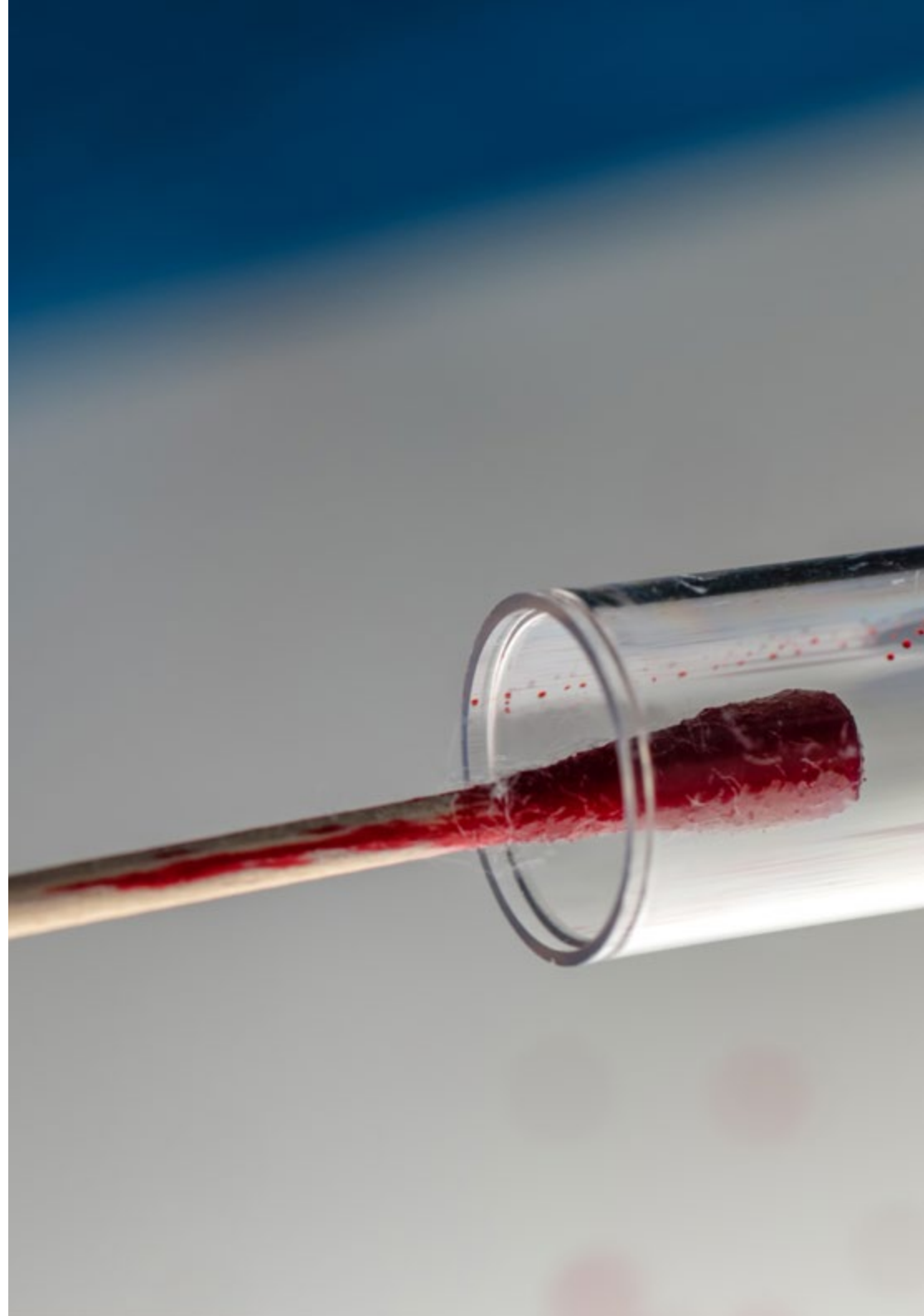
## Objetivos generales

---

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



*Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Patología Forense para Enfermería”*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Patología forense I

- ♦ Definir los mecanismos de muerte según las lesiones que presente el cuerpo
- ♦ Diagnosticar de la muerte por shock traumático y embolias y sus mecanismos de producción
- ♦ Detectar muertes camufladas por malos tratos
- ♦ Reconocer los signos de defensa y lucha, así como los tipos de herida en función de las diferentes armas o situaciones concretas que las hayan producido

### Módulo 2. Patología forense II

- ♦ Detectar y diagnosticar los malos tratos en el ámbito familiar, a menores, en las relaciones de pareja y a los ancianos
- ♦ Reconocer los distintos tipos de lesiones por accidentes durante el tránsito de vehículos
- ♦ Conocer los procedimientos de investigación médico-forense de los accidentes aéreos
- ♦ Describir la muerte violenta en la infancia y decretar los aspectos más relevantes para la identificación de posibles agresiones

03

# Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en Patología Forense para Enfermería y otras áreas afines, que vierten en esta capacitación 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.



“

*Aprende de profesionales de referencia los últimos avances en Patología Forense para Enfermería”*

## Dirección



### Dr. Cuadrado Gómez-Serranillos, Carlos

- ♦ Perito Judicial en Medicina y Psicología Forense
- ♦ Director Internacional del Departamento de Medicina Legal y Forense de la Comisión Médico Sanitaria
- ♦ Especialista en Medicina Legal y Forense
- ♦ Doctor en Medicina (MD) y Cirugía (Equivalencia)
- ♦ Máster en Medicina Forense, Neuropsicología Clínica, Psicología Jurídica y Criminología
- ♦ Diplomado en Odontología Forense
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ♦ Licenciado en Psicología y Criminología
- ♦ Miembro de: Real Sociedad de Medicina de Reino Unido, Miembro del Consejo de Reanimación de Reino Unido, Miembro de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica, Sociedad Española de Neurorrehabilitación

## Profesores

### Dña. Aguirre Pastor, Verónica

- ♦ Perito Judicial y Forense en la Asociación Profesional Colegial de Criminólogos de España
- ♦ Especialista en Anatomía Patológica por la Escuela Técnica de Enseñanzas Especializadas



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 de la actualidad de la especialización para poder intervenir en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de la Patología Forense para Enfermería, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.







“

*Este Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”*

## Módulo 1. Patología forense I

- 1.1. Mecanismos de muerte en las lesiones
  - 1.1.1. Clasificación
  - 1.1.2. Destrucción de centros vitales
  - 1.1.3. Hemorragias
- 1.2. Diagnóstico de la muerte por shock traumático y embolias
  - 1.2.1. Concepto
  - 1.2.2. Mecanismo de producción
- 1.3. Síndrome de disfunción multiorgánica
  - 1.3.1. Definición y concepto
- 1.4. Mecanismos de la muerte de origen natural
  - 1.4.1. Concepto y clasificación
- 1.5. Muerte natural de origen cardiovascular y respiratorio
  - 1.5.1. Concepto y clasificación
- 1.6. Muerte natural de origen neurológico
  - 1.6.1. Concepto y diagnóstico
- 1.7. Muerte natural de origen digestivo y metabólico
- 1.8. Muerte súbita en la infancia
  - 1.8.1. Clasificación
  - 1.8.2. Posibles muertes camufladas (malos tratos)
- 1.9. Muerte súbita del adulto
  - 1.9.1. Concepto y clasificación
- 1.10. Estudio de las contusiones
  - 1.10.1. Signos de lucha
  - 1.10.2. Signos de defensa
- 1.11. Heridas por arma blanca
  - 1.11.1. Tipos de herida
  - 1.11.2. Mecanismo de producción
- 1.12. Heridas por arma de fuego
  - 1.12.1. Tipos de herida
    - 1.12.1.1. Heridas de entrada
    - 1.12.1.2. Heridas de salida
    - 1.12.1.3. Mecanismo de producción

- 1.13. Lesiones por electricidad
  - 1.13.1. Concepto
  - 1.13.2. Mecanismo de producción
- 1.14. Lesiones de frío, radiaciones y presión atmosférica
  - 1.14.1. Concepto
  - 1.14.2. Clasificación
  - 1.14.3. Mecanismo de producción
- 1.15. Lesiones por calor y quemaduras
  - 1.15.1. Concepto
  - 1.15.2. Clasificación
  - 1.15.3. Identificación
- 1.16. Lesiones en incendios
  - 1.16.1. Concepto
  - 1.16.2. Clasificación
  - 1.16.3. Identificación
- 1.17. Lesiones por explosiones
- 1.18. Grandes catástrofes

## Módulo 2. Patología forense II

- 2.1. Malos tratos en el ámbito familiar
  - 2.1.1. Concepto
  - 2.1.2. Detección
  - 2.1.3. Diagnóstico
- 2.2. Malos tratos a menores
  - 2.2.1. Concepto
  - 2.2.2. Detección
  - 2.2.3. Diagnóstico
- 2.3. Abuso sexual en menores
  - 2.3.1. Concepto
  - 2.3.2. Detección
  - 2.3.3. Diagnóstico

- 2.4. Malos tratos en relaciones de pareja
  - 2.4.1. Concepto
  - 2.4.2. Detección
  - 2.4.3. Diagnóstico
  - 2.4.4. Posibles falsos malos tratos
- 2.5. Malos tratos a los ancianos
  - 2.5.1. Concepto
  - 2.5.2. Detección
  - 2.5.3. Diagnóstico
- 2.6. Lesiones por accidentes durante el tránsito de vehículos
  - 2.6.1. Concepto
  - 2.6.2. Clasificación
- 2.7. Investigación médico-forense de los accidentes aéreos
  - 2.7.1. Concepto
  - 2.7.2. Nociones básicas
- 2.8. Asfixias mecánicas
  - 2.8.1. Concepto
  - 2.8.2. Clasificación
- 2.9. Mecanismos de muerte
  - 2.9.1. Lesiones comunes en muertes por asfixias
- 2.10. Ahorcadura
  - 2.10.1. Concepto
  - 2.10.2. Clasificación
  - 2.10.3. Diagnóstico
- 2.11. Estrangulación
  - 2.11.1. Concepto
  - 2.11.2. Clasificación
  - 2.11.3. Diagnóstico
- 2.12. Sofocación
  - 2.12.1. Concepto
  - 2.12.2. Diagnóstico
- 2.13. Sumersión
  - 2.13.1. Concepto
  - 2.13.2. Diagnóstico
- 2.14. Muerte violenta en la infancia
  - 2.14.1. Concepto
  - 2.14.2. Aspectos relevantes para la identificación de posibles agresiones
- 2.15. Patología natural y violenta en relación con el trabajo
  - 2.15.1. Enfermedad común
  - 2.15.2. Enfermedad profesional
  - 2.15.3. Enfermedad del trabajo
  - 2.15.4. El accidente común
  - 2.15.5. El accidente laboral
- 2.16. Nexos causales en la producción de lesiones
- 2.17. Contenido del informe médico para el auxilio de los tribunales



*Una experiencia de especialización  
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 Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿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 enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH los enfermeros experimentan 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 de la enfermería.

“

*¿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 enfermeros 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 profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
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 enfermero(a) 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 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga práctica.

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 programa universitario, 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 y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. 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, puedes verlos las veces que quieras.



#### 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 Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por la Corporación Universitaria del Meta.



“

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

El programa del **Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por la Corporación Universitaria del Meta.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Corporación Universitaria del Meta garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Patología Forense para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **16 ECTS**



**tech** corporación universitaria  
UNIMETA

**Experto Universitario**  
Patología Forense  
para Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Corporación Universitaria UNIMETA
- » Acreditación: 16 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Patología Forense para Enfermería

