

Experto Universitario

Radiología Forense en  
la Identificación Humana





## Experto Universitario Radiología Forense en la Identificación Humana

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

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

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

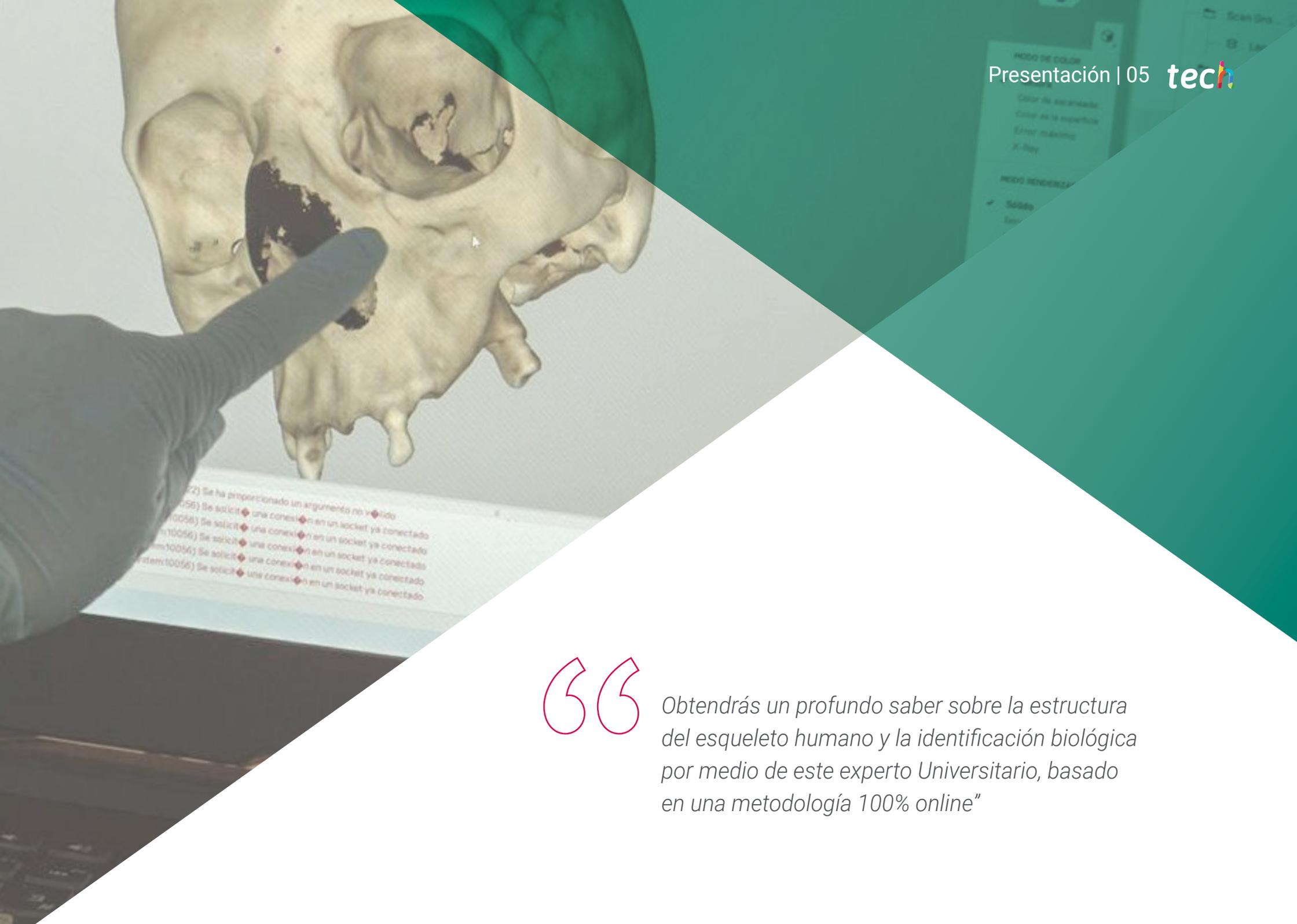
*pág. 30*

# 01

# Presentación

Cuando se producen elevados fallecimientos por desastres naturales, la presencia de los cadáveres resulta perturbadora para para las comunidades afectadas. Ante esto, la Organización Mundial de la Salud resalta la importancia que adquiere la Identificación Humana para otorgar respeto a las víctimas, así como ofrecer información a sus familiares para que acepten las pérdidas y comiencen el proceso de duelo. La Radiología Forense es una herramienta indispensable para el reconocimiento de los cuerpos, ya que proporciona información detallada sobre sus características anatómicas. Por eso, TECH desarrolla una revolucionaria titulación universitaria online, que dotará a los enfermeros una comprensión exhaustiva sobre la realización de los análisis de imágenes con el fin de garantizar que las instantáneas se obtengan de forma eficiente.





“

*Obtendrás un profundo saber sobre la estructura del esqueleto humano y la identificación biológica por medio de este experto Universitario, basado en una metodología 100% online”*

La aparición de la denominada Industria 4.0 ha impactado considerablemente en el sector de la Radiología Forense, impulsando el desarrollo de tecnologías de imágenes sanitarias más avanzadas. Una muestra de ello lo constituye la Resonancia Magnética, que proporciona imágenes de alta resolución que permiten visualizar con detalle estructuras internas del cuerpo humano (como los tejidos blandos). Asimismo, esta herramienta detecta tanto lesiones como anomalías o patologías que resultan relevantes para el reconocimiento de los individuos. Por ejemplo, la presencia de una prótesis metálica. De este modo, los profesionales obtienen información valiosa que contribuye significativamente para establecer la identidad de los fallecidos.

Ante esta realidad, TECH implementa un Experto Universitario en Radiología Forense en la Identificación Humana. Dirigido al personal de Enfermería, este programa tiene como principal objetivo que estos profesionales se mantengan actualizados tecnológicamente y dominen los principios elementales para identificar lesiones en el cuerpo de los individuos. Por ello, el plan de estudios versará sobre las particularidades del esqueleto humano, así como en la identificación biológica. En este sentido, la capacitación otorgará las claves sobre el funcionamiento de herramientas innovadoras entre las que sobresalen las Tomografías Computarizadas, Virtopsias o Tubos de Rayos X. Asimismo, los materiales didácticos ofrecerán una minuciosa clasificación de las fracturas traumáticas en el contexto forense que permitirá a los egresados detectar posibles casos de maltrato infantil e incluso transporte ilegal de estupefacientes.

En lo que respecta al sistema de aprendizaje, esta titulación se imparte completamente online, proporcionando a los profesionales la flexibilidad necesaria para adaptarse a sus horarios. Además, la metodología *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar los conocimientos, facilitará un aprendizaje efectivo a la par que duradero. Esta combinación de accesibilidad y enfoque pedagógico innovador asegurará que los egresados adquieran habilidades prácticas para optimizar tanto su labor asistencial como sus cuidados clínicos.

Este **Experto Universitario en Radiología Forense en la Identificación Humana** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Radiología Forense
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido 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



*450 horas de estudio intensivo que sentarán las bases de tu crecimiento profesional y te llevará a la cúspide de la Enfermería”*

“

*Profundizarás en los Estadios de Reparación Ósea para determinar el tiempo transcurrido desde la ocurrencia de una lesión y contribuirás a establecer la cronología de los hechos”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación 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 contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

*¿Buscas enriquecer tu praxis con las técnicas más innovadoras para las evaluaciones post mortem? Este programa universitario abordará en detalle la Virtopsia, última tendencia en esta área.*

*Gracias al sistema Relearning de TECH, asimilarás los conceptos esenciales de un modo rápido, natural y preciso.*



# 02 Objetivos

Tras finalizar este programa, los enfermeros se caracterizarán por tener un alto grado de especialización en el campo de la Radiología Forense. De esta forma, comprenderán mejor los procedimientos empleados en las prácticas de Identificación Humana. En sintonía con esto, desarrollarán competencias prácticas para optimizar los cuidados de los cuerpos humanos durante los diferentes procesos imagenológicos. A su vez, tendrán nociones avanzadas sobre la interpretación de las fotografías que contribuirán a que documenten los hallazgos radiológicos en informes de forma precisa. Así pues, estarán cualificados para llevar a cabo colaboraciones interdisciplinarias efectivas y contribuir al reconocimiento de los individuos.



“

*Destacarás por disponer de una sólida comprensión sobre las técnicas más innovadoras de la radiología usadas en la Identificación Humana. ¡Se te abrirá un amplio abanico de oportunidades laborales!”*



## Objetivos generales

- ♦ Identificar la naturaleza de maduración biológica del individuo en base al nacimiento, crecimiento y consolidación ósea
- ♦ Evaluar la caracterización del individuo a partir del dimorfismo sexual
- ♦ Establecer parámetros identificativos a partir de estatura, complexión por actividad y marcadores de ascendencia
- ♦ Definir las diferentes patologías y traumas óseos en el esqueleto humano
- ♦ Identificar patologías o lesiones en el cuerpo de individuos o cadáveres con facilidad, que le permitan aportar en investigaciones ya sea de hechos delictivos, identificación o casos de negligencia de profesionales de la salud
- ♦ Demostrar objetivamente los diversos hallazgos, coadyuvando en el esclarecimiento de hechos criminales, convirtiendo la valoración del daño corporal, la necropsia y el estudio esquelético en un procedimiento más científico y confiable
- ♦ Concretar las diferentes ayudas radiodiagnósticos de patologías vinculadas al mundo legal
- ♦ Identificar y reconocer los diferentes tipos de traumatismos maxilofaciales y los diferentes traumatismos alveolo dentarios
- ♦ Diferenciar los diferentes traumatismos según su localización
- ♦ Interpretar mediante imagen y saber diferenciar una estructura anatómica sana de una estructura anatómica lesionada por traumatismo





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Radiología Forense en la Identificación Humana

- ♦ Aportar información respecto a la caracterización biológica del individuo en base a sexo, edad, estatura, ascendencia o complejión
- ♦ Adaptar las diferentes técnicas radiológicas a individuos vivos en los que no se pueda obtener información de otra manera
- ♦ Aplicar las técnicas radiológicas en individuos fallecidos de los que no se pueda obtener información sin alterar el tejido orgánico o bien porque no sea posible tener acceso al interior de éste, como en casos de carbonización o en alteraciones de descomposición humana
- ♦ Servir de apoyo al resto de disciplinas para caracterizar al individuo en su contexto

### Módulo 2. Radiodiagnóstico de patologías vinculadas a la Investigación Forense

- ♦ Identificar las diversas patologías a través de diferentes medios radiodiagnósticos
- ♦ Ayudar a orientar un adecuado diagnóstico en el momento de hacer un abordaje o dar una opinión pericial
- ♦ Servir de técnica de apoyo para individualizar y por ende identificar un individuo
- ♦ Orientar causa y manera de muerte

### Módulo 3. Radiodiagnóstico Forense de Traumas Maxilofaciales

- ♦ Evaluar las diferentes estructuras anatómicas y dentales lesionadas a través de la imagen
- ♦ Examinar los diferentes traumatismos alveolodentarios
- ♦ Fundamentar la importancia de las técnicas de radiodiagnóstico en el análisis de los traumatismos del individuo a estudiar.
- ♦ Presentar apoyo al resto de disciplinas para caracterizar los traumatismos del individuo



*Tu objetivo de mejora profesional estará mucho más cerca gracias a este itinerario académico, que te equipará con las competencias requeridas para que seas más eficiente en tu profesión”*

# 03

## Dirección del curso

La prioridad de TECH es ofrecer experiencias educativas de primera categoría a todos. Por eso, hace un gran esfuerzo para seleccionar al claustro docente que compone sus titulaciones universitarias. En este caso, ha aglutinado en este Experto Universitario a los mejores profesionales en el ámbito de la Radiología Forense en la Identificación Humana. Estos se caracterizan por su extensa trayectoria de investigación y aplicación en este campo de especialización, lo que les ha permitido formar parte de prestigiosos hospitales a nivel internacional. De este modo, vierten en esta titulación todo su conocimiento para contribuir al desarrollo profesional de los egresados.





“

*Un experimentado equipo docente  
te proporcionará los últimos avances  
en la interpretación radiográfica de  
las Fracturas de Le Fort”*

## Dirección



### Dr. Ortega Ruiz, Ricardo

- ♦ Investigador de Delitos de Lesa Humanidad y Crímenes de Guerra
- ♦ Perito Judicial en Identificación Humana
- ♦ Observador Internacional en Delitos de Narcotráfico en Iberoamérica
- ♦ Colaborador en investigaciones policiales para la búsqueda de personas desaparecidas en rastreo a pie o canino con Protección Civil
- ♦ Instructor de cursos de adaptación en Escala Básica a Escala Ejecutiva, dirigidos a la Policía Científica
- ♦ Máster en Ciencias Forenses aplicadas a la Búsqueda de Personas Desaparecidas e Identificación Humana por la Cranfield University
- ♦ Máster en Arqueología y Patrimonio con la especialidad de Arqueología Forense para la búsqueda de personas desaparecidas en Conflicto Armado

## Profesores

### Dra. Delgado García-Carrasco, Diana Victoria

- ♦ Perito Forense especializada en Odontología por el Colegio de Estomatólogos y Odontólogos de la Primera Región
- ♦ Odontóloga Forense en el Instituto Anatómico Forense
- ♦ Máster universitario en Ciencias Odontológicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Oficial en Ciencias Forenses con especialidad en Criminalística y Antropología forense por la universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Graduada en Odontología por la Universidad Alfonso X El Sabio
- ♦ Experto Universitario en Peritación en Odontología Legal y Forense

### Dra. Galezo Chavarro, Diana

- ♦ Forense especializada en Grupo Regional de Clínica, Psicología, Odontología y Psiquiatría Forense
- ♦ Perito en apoyo a proceso de certificaciones en Clínica Forense
- ♦ Experta en Ciencias Forenses y Técnica de Probatoria en la Universidad Libre
- ♦ Experta en Búsqueda de Personas Desaparecidas en Iberoamérica



**Parada Cardíaca**

SEÑALIZAR  
A FLUJO  
LLAMAR  
PREPARAR  
EL LUGAR  
SOPORTE  
VITAL

112-115 3333

420 26 42

1. Mantener al paciente boca arriba.  
2. Mantener la vía aérea permeable.  
3. Mantener la circulación.  
4. Mantener la temperatura del cuerpo.  
5. Mantener la humedad de las mucosas.

112-115 3333



# 04

## Estructura y contenido

A través de este Experto Universitario, los egresados obtendrán una visión holística sobre la Radiología Forense en la Identificación Humana. Para ello, el itinerario académico se focalizará en el análisis exhaustivo del esqueleto humano y la identificación biológica. De esta forma, los profesionales estarán altamente cualificados para realizar estimaciones sobre la edad, estatura y complexión muscular de los individuos. Asimismo, el temario abordará en las principales patologías vinculadas a la Investigación Forense, mediante técnicas vanguardistas como el Ultrasonido. Esto contribuirá a la identificación de lesiones internas, anomalías anatómicas o enfermedades que hayan favorecido a la muerte de los sujetos.

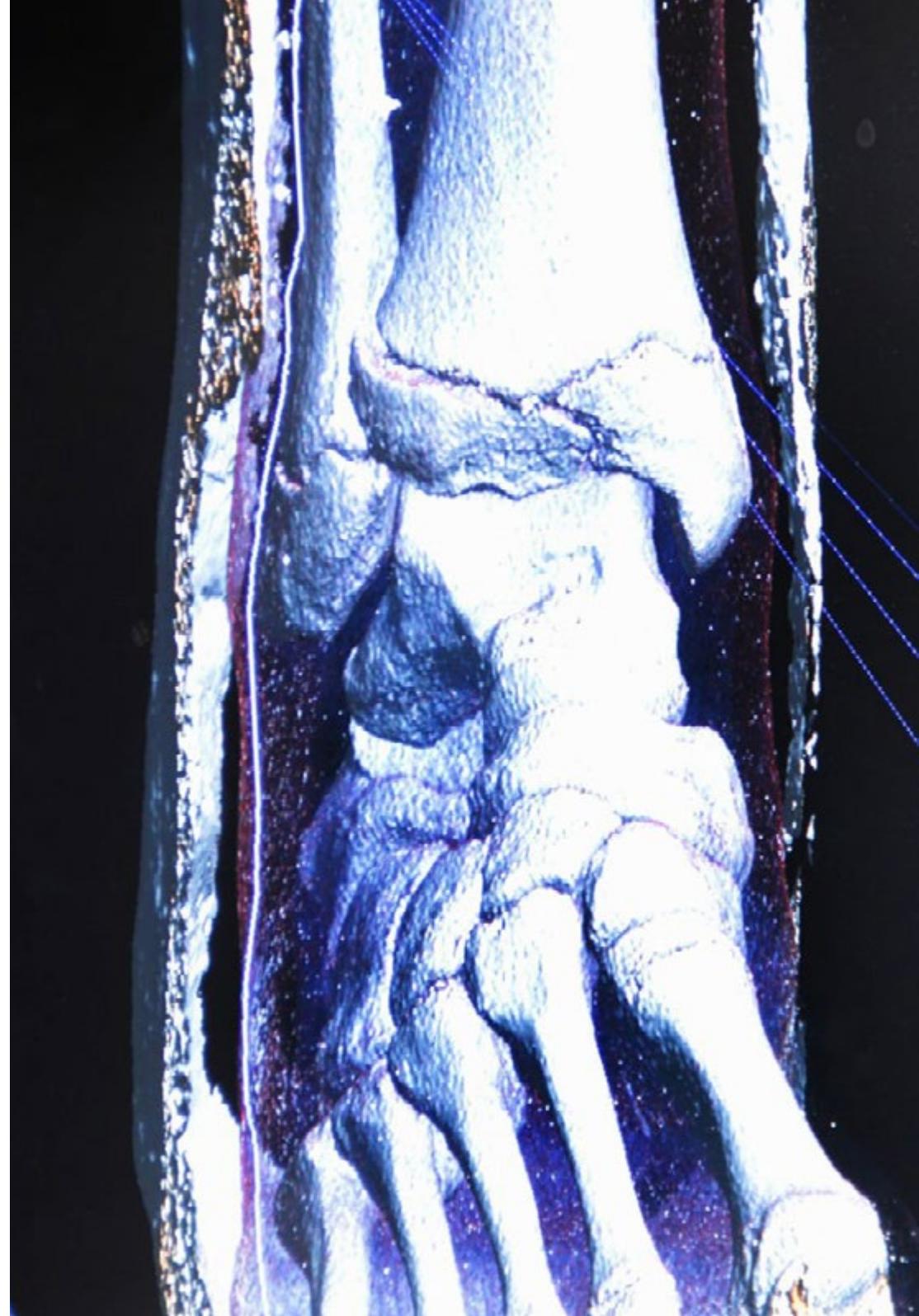


“

*Accederás al temario más completo y actualizado del mercado académico, que te permitirá dar un progreso sustancial en tu carrera como Enfermero”*

## Módulo 1. Radiología Forense en la Identificación Humana

- 1.1. Identificación Humana en el contexto forense
  - 1.1.1. En casos policiales
  - 1.1.2. En casos judiciales
  - 1.1.3. En delitos de lesa humanidad y crímenes de guerra
  - 1.1.4. En grandes catástrofes
- 1.2. El esqueleto humano y la identificación biológica (I): Caracterización sexual osteológica en adultos
  - 1.2.1. Caracterización sexual a través del cráneo
  - 1.2.2. Caracterización sexual a través de la cadera
  - 1.2.3. Caracterización sexual osteológica a partir de otros huesos
- 1.3. El esqueleto humano y la identificación biológica (II): Caracterización sexual osteológica en individuos en etapas de maduración
  - 1.3.1. Caracterización sexual a través del cráneo
  - 1.3.2. Caracterización sexual a través de la cadera
  - 1.3.3. Caracterización sexual osteológica a partir de otros huesos
- 1.4. El esqueleto humano y la identificación biológica (III): Determinación de la edad en el momento de la muerte en individuos adultos
  - 1.4.1. Determinación de edad a partir del cierre de epífisis óseas y suturas craneales
  - 1.4.2. Determinación de edad a partir de la osificación de cartílagos
  - 1.4.3. Determinación de edad a partir de la modificación de regiones óseas
- 1.5. El esqueleto humano y la identificación biológica (IV): Determinación de la edad en el momento de la muerte en individuos en etapa de maduración
  - 1.5.1. Determinación de edad a partir de morfometrías
  - 1.5.2. Determinación de edad por nacimiento óseo
  - 1.5.3. Determinación de edad por el cierre de epífisis y fontanelas
- 1.6. El esqueleto humano y la identificación biológica (V): Determinación de la estatura y complexión muscular
  - 1.6.1. Estimación de estatura de carácter anatómico
  - 1.6.2. Estimación de estatura de carácter fisiológico
  - 1.6.3. Biomecánica ósea y adaptación a la actividad física
  - 1.6.4. Desarrollo de la complexión muscular



- 1.7. La dentición humana para el cálculo de la edad en el momento de la muerte
    - 1.7.1. La dentición en individuos en etapa de maduración
    - 1.7.2. La dentición en individuos adultos
    - 1.7.3. Alteraciones y patologías dentarias
  - 1.8. Biomecánica y fuerzas mecánicas aplicadas a traumas óseos
    - 1.8.1. Crecimiento y desarrollo osteológico
    - 1.8.2. Fuerzas mecánicas aplicadas al esqueleto humano
    - 1.8.3. Adaptación del hueso al ejercicio
  - 1.9. Traumas Óseos por temporalidad
    - 1.9.1. Caracterización de traumas *antemortem*
    - 1.9.2. Caracterización de traumas *perimortem*
    - 1.9.3. Caracterización de traumas *postmortem*
  - 1.10. Traumas por tipología lesiva
    - 1.10.1. Clasificación por tipo de daño
    - 1.10.2. Clasificación por tipo de arma
    - 1.10.3. Clasificación por tipo de objeto y estructura
- Módulo 2. Radiodiagnóstico de patologías vinculadas a la Investigación Forense**
- 2.1. Clasificación de las fracturas traumáticas en el contexto forense
    - 2.1.1. Clasificación según estado de piel
    - 2.1.2. Clasificación según su localización
    - 2.1.3. Clasificación según su trazo de fractura
  - 2.2. Estadios de reparación ósea dentro del contexto forense
    - 2.2.1. Fase inflamatoria
    - 2.2.2. Fase de reparación
    - 2.2.3. Fase de remodelación
  - 2.3. Maltrato infantil y su radiodiagnóstico dentro de un contexto forense
    - 2.3.1. Radiografía simple
    - 2.3.2. Tomografía axial
    - 2.3.3. Resonancia magnética
  - 2.4. Transporte ilegal de estupefacientes y radiodiagnóstico dentro de un contexto forense
    - 2.4.1. Radiografía simple
    - 2.4.2. Tomografía axial
    - 2.4.3. Resonancia magnética
  - 2.5. Técnica de radiografía simple para identificación de alteraciones dentro de un contexto forense
    - 2.5.1. Patologías craneanas
    - 2.5.2. Patologías torácicas
    - 2.5.3. Patologías extremidades
  - 2.6. Técnica de Ultrasonido para identificación de patologías dentro de un contexto forense
    - 2.6.1. Abdominal
    - 2.6.2. Obstétrica
    - 2.6.3. Torácica
  - 2.7. Tomografía Computarizada e identificación de patologías dentro de un contexto forense
    - 2.7.1. Craneal
    - 2.7.2. Torácica
    - 2.7.3. Abdominal
  - 2.8. Resonancia Magnética e identificación de patologías dentro de un contexto forense
    - 2.8.1. Craneal
    - 2.8.2. Torácica
    - 2.8.3. Abdominal
  - 2.9. Angiografía Diagnóstica dentro de un contexto forense
    - 2.9.1. Craneal
    - 2.9.2. Abdominal
    - 2.9.3. Extremidades
  - 2.10. Virtopsia, radiología en Medicina Forense
    - 2.10.1. Resonancia
    - 2.10.2. Tomografía
    - 2.10.3. Radiografía

### Módulo 3. Radiodiagnóstico Forense de Traumas Maxilofaciales

- 3.1. Traumatismos Forenses Maxilofaciales: Fracturas tercio superior de la cara
  - 3.1.1. Fracturas del hueso frontal
  - 3.1.2. Fracturas de las paredes de los senos frontales
  - 3.1.3. Fracturas del hueso temporal/ parietal
- 3.2. Traumatismos Forenses Maxilofaciales: Fracturas tercio medio de la cara
  - 3.2.1. Fracturas nasales
  - 3.2.2. Fracturas orbitarias
  - 3.2.3. Fracturas del complejo Naso- Orbito- Etmoidales
  - 3.2.4. Fracturas del hueso cigomático
- 3.3. Traumatismos Forenses Maxilofaciales: Fracturas del tercio inferior de la cara
  - 3.3.1. Fractura de la sínfisis mandibular/ parasinfisaria
  - 3.3.2. Fractura cuerpo mandibular
  - 3.3.3. Fractura ángulo mandibular
  - 3.3.4. Fractura de rama mandibular
  - 3.3.5. Fractura del cóndilo mandibular
- 3.4. Traumatismos Forenses Maxilofaciales: Fracturas Le Fort
  - 3.4.1. Fracturas de Le Fort I
  - 3.4.2. Fracturas de Le Fort II
  - 3.4.3. Fracturas de Le Fort III
  - 3.4.4. Fracturas de Le Fort IV
- 3.5. Traumatismos Forenses Maxilofaciales: Fracturas Alveolodentarias
  - 3.5.1. Fractura coronaria
  - 3.5.2. Fractura corono- radicular
  - 3.5.3. Fractura radicular
  - 3.5.4. Fractura alveolar
  - 3.5.5. Avulsión
- 3.6. Técnicas radiográficas para el estudio de traumatismos maxilofaciales dentro del contexto forense
  - 3.6.1. Rayos X
  - 3.6.2. Tomografía Axial Computarizada
  - 3.6.3. Otras técnicas radiográficas





- 3.7. Técnicas radiográficas para el estudio de traumatismos alveolodentarios en el contexto forense
  - 3.7.1. Rayos X
  - 3.7.2. Tomografía Axial Computarizada
  - 3.7.3. Otras técnicas radiológicas
- 3.8. Interpretación radiográfica de los traumatismos maxilofaciales dentro del contexto forense: fracturas aisladas
  - 3.8.1. Interpretación radiográfica de traumatismos del tercio superior de la cara
  - 3.8.2. Interpretación radiográfica de traumatismos del tercio medio de la cara
  - 3.8.3. Interpretación radiográfica de traumatismos del tercio inferior de la cara
- 3.9. Interpretación radiográfica de los traumatismos maxilofaciales dentro del contexto forense: Fracturas Le Fort
  - 3.9.1. Interpretación radiográfica en fracturas de Le Fort I
  - 3.9.2. Interpretación radiográfica en fracturas de Le Fort II
  - 3.9.3. Interpretación radiográfica en fracturas de Le Fort III
  - 3.9.4. Interpretación radiográfica en fracturas de Le Fort IV
- 3.10. Interpretación radiográfica de los traumatismos alveolodentarios dentro del contexto forense
  - 3.10.1. Fractura coronaria
  - 3.10.2. Fractura corono- radicular
  - 3.10.3. Fractura alveolar
  - 3.10.4. Fractura radicular
  - 3.10.5. Avulsión

“*Una titulación universitaria de gran calidad, que te aportará flexibilidad para que la compatibilices con tus responsabilidades diarias más exigentes. ¡Inscríbete ya!*”

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 Radiología Forense en la Identificación Humana garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Radiología Forense en la Identificación Humana** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Experto Universitario en Radiología Forense en la Identificación Humana**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





## Experto Universitario Radiología Forense en la Identificación Humana

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Experto Universitario

Radiología Forense en  
la Identificación Humana

