

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/medicina/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

La Organización de las Naciones Unidas destaca en un nuevo informe su preocupación por las Desapariciones Forzadas que se producen anualmente en todo el mundo, reconociendo que existen más de 52.000 personas sin identificar en las instalaciones de los servicios forenses. En este sentido, los profesionales de la Medicina pueden contribuir significativamente en el reconocimiento de estos cuerpos humanos y contribuir a que las familias esclarezcan el paradero de sus seres queridos. Para ayudar en esta causa, es necesario que los especialistas actualicen sus conocimientos con frecuencia y obtengan competencias para manejar los equipos radiológicos más vanguardistas. Por ello, TECH implementa una pionera titulación universitaria online que aglutina las técnicas más sofisticadas en el área de la imagenología forense.





“

Con este Experto Universitario 100% online, dominarás las técnicas de Ultrasonido más innovadoras para identificar daños en órganos internos y aportarás pruebas relevantes para esclarecer las causas de las muertes”

Uno de los principales retos para los especialistas de la Radiología Forense radica en la complejidad anatómica de la región maxilofacial. Aunque las técnicas de imagenología han avanzado considerablemente gracias a tecnologías como la Tomografía Computarizada, aún existen limitaciones técnicas en la detección de lesiones específicas. Por ejemplo, los traumas maxilofaciales pueden implicar fracturas óseas densas o lesiones de tejidos blandos que pueden ser difíciles de apreciar. Ante esta realidad, los médicos tienen la responsabilidad de profundizar su entendimiento tanto de la fisiología oral. Solamente así serán capaces de reconocer tanto las características normales como las variantes anatómicas y obtener hallazgos trascendentales por medio de las imágenes radiológicas.

Para contribuir con esta labor, TECH desarrolla un exclusivo Experto Universitario en Radiología Forense en la Identificación Humana. Diseñado por referencias de dicho ámbito, el plan de estudios analizará a fondo la utilización de herramientas más sofisticadas del radiodiagnóstico (entre las que figuran las Resonancias Magnéticas, Virtopsias o Ultrasonidos). A su vez, los egresados obtendrán destrezas prácticas avanzadas para detectar particularidades anatómicas relevantes para la identificación de las personas, tales como enfermedades, traumas o anomalías. A este respecto, la capacitación ofrecerá las claves para establecer la edad de los individuos a partir de la osificación de cartílagos. También los materiales académicos profundizarán en los Estadios de Reparación Ósea, con el fin de que los expertos determinen el tiempo transcurrido desde la lesión hasta el fallecimiento.

Por otro lado, esta titulación se imparte de un modo 100% online, permitiendo a los especialistas adentrarse en el programa con comodidad. De esta forma, lo único que necesitarán para realizar su puesta al día es un dispositivo con acceso a Internet (sirviendo su móvil, ordenador o *tablet*). Asimismo, el programa brinda la metodología más vanguardista del mercado actual: el *Relearning*. Este sistema de enseñanza está basado en la reiteración de los contenidos más importantes para garantizar un aprendizaje natural que perduren en la memoria de los egresados.

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



Serás capaz de determinar las edades de los individuos a partir de detalles como el cierre de epífisis óseas y suturas craneales”

“

Ahondarás en el procedimiento de la Angiografía Diagnóstica para visualizar los vasos sanguíneos en diferentes partes del cuerpo, como las arterias y venas”

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.

Profundiza en los Traumatismos Forenses Maxilofaciales en la mejor universidad digital del mundo según Forbes.

Gracias a la revolucionaria metodología Relearning de TECH, integrarás todos los conocimientos de manera óptima para alcanzar con éxito los resultados que buscas.



02 Objetivos

Tras la conclusión de este programa universitario, los egresados destacarán por tener una sólida comprensión sobre los fundamentos relacionados con la Identificación Humana en el contexto forense. Al mismo tiempo, los especialistas desarrollarán habilidades avanzadas para interpretar y analizar imágenes radiológicas con una elevada precisión. De este modo, los facultativos serán capaces de localizar características anatómicas, patologías o marcas distintivas importantes para el reconocimiento de las víctimas. Además, enriquecerán su praxis diaria incorporando las técnicas más innovadoras para el análisis de traumatismos maxilofaciales y alveolodentarios.



“

Dominarás las técnicas más modernas de Radiología Forense para obtener las imágenes más rigurosas y detectar peculiaridades relevantes para la identificación de personas”



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



Alcanzarás tus objetivos en pocos meses gracias al contenido práctico más dinámico en materia de Radiodiagnóstico de patologías vinculadas a la Investigación Forense”

03

Dirección del curso

En aras de preservar intacta la excelsa calidad que define a sus titulaciones universitarias, TECH ha reunido en este Experto Universitario a los mejores especialistas en el campo de la Radiología Forense en la Identificación Humana. Estos profesionales componen el equipo docente, por lo que han vertido en los materiales didácticos tanto sus sólidos conocimientos sobre esta disciplina como su amplio bagaje profesional. Comprometidos con la docencia, transmitirán a los egresados las últimas tendencias tecnológicas que se han producido en el sector sanitario y los ayudarán a desarrollar competencias avanzadas para su adecuado empleo.





“

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

Dirección



Dr. Ortega Ruiz, Ricardo

- ♦ Doctor en Ingeniería Biomédica por la Universidad Politécnica de Madrid, especialidad en Diagnóstico por Imagen
- ♦ Director del Laboratorio de Arqueología y Antropología Forense del Instituto de Formación Profesional en Ciencias Forenses
- ♦ Investigador de Delitos de Lesa Humanidad y Crímenes de Guerra en Europa y América
- ♦ 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

- ◆ Odontóloga General en Gerencia de Atención Primaria en el Hospital de la Defensa Gómez Ulla de Madrid
- ◆ Perito Forense Especializada en Odontología por el Colegio de Odontólogos y Estomatólogos 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

- ◆ Responsable Técnica de la Regional Sur del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses
- ◆ Forense Especializada en Grupo Regional de Clínica, Psicología, Odontología y Psiquiatría Forense
- ◆ Perito en Apoyo a procesos de certificaciones en la Clínica Forense
- ◆ Experta en Ciencias Forenses y Técnica de Probatoria en la Universidad Libre
- ◆ Experta en Búsqueda de Personas Desaparecidas en Iberoamérica

04

Estructura y contenido

Este Experto Universitario aportará a los especialistas las competencias necesarias para el dominio de las técnicas radiológicas de Identificación Humana más innovadoras. Para conseguirlo, el itinerario académico profundizará en el análisis del esqueleto humano y los procedimientos destinados a la detección biológica. De este modo, los egresados serán capaces de localizar características individuales de las personas en las imágenes radiológicas (como variaciones anatómicas o implantes médicos). También los contenidos ahondarán en el radiodiagnóstico de patologías vinculadas a la investigación forense. En sintonía con esto, el programa analizará las especificidades de situaciones de maltrato infantil y transporte ilegal de estupefacientes.





“

*Un temario completo y actual configurado
como un instrumento de alta capacitación
de excepcional calidad”*

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



TECH pone en tus manos el acceso a una de las mejores bibliotecas virtuales, para impulsar tu continua actualización. ¿A qué esperas para matricularte?"

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 aún 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

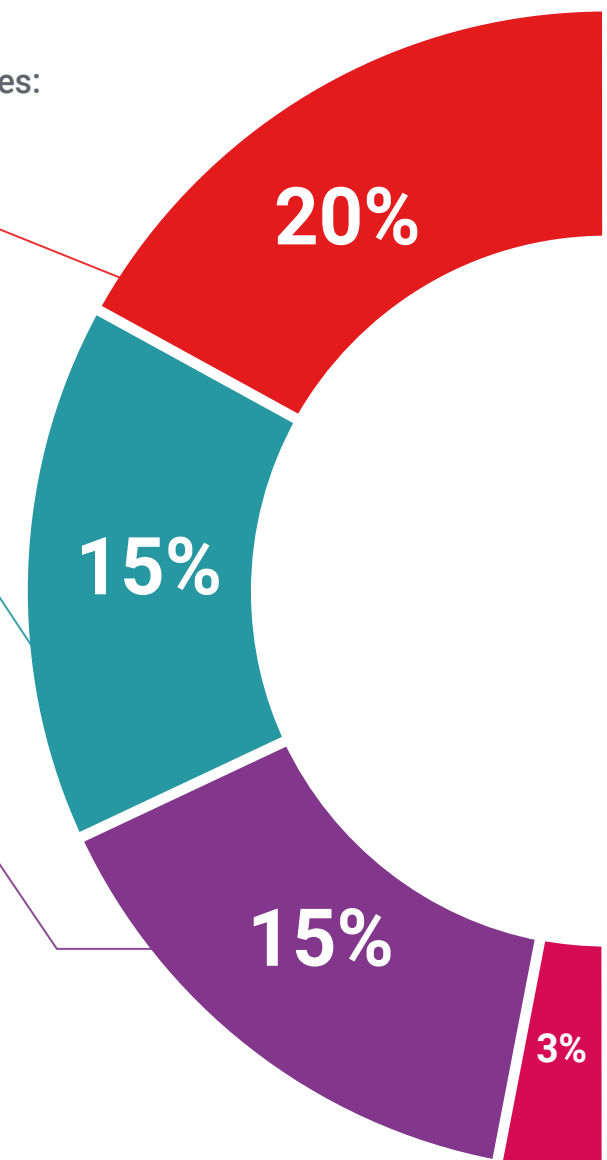
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

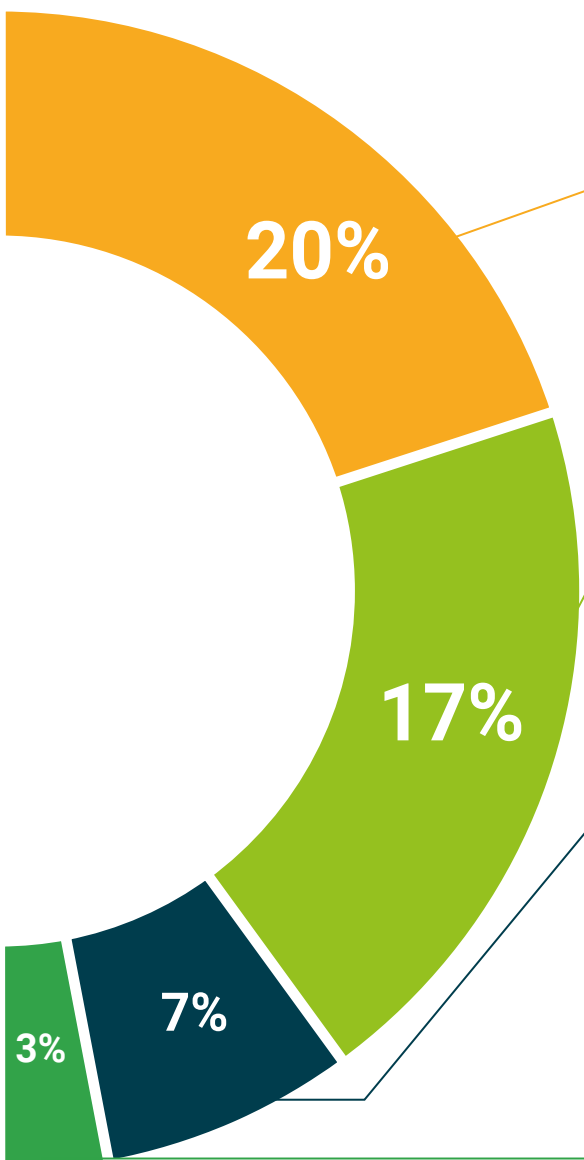
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 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