Curso Universitario

Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

tech universidad

Curso Universitario
Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad**
- Acreditación: **6 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/aspectos-eticos-legales-inteligencia-artificial-diagnostico-imagen**

Índice

01
Presentación
pág. 4

02
Objetivos
pág. 8

03
Dirección del curso
pág. 12

04
Estructura y contenido
pág. 16

05
Metodología de estudio
pág. 20

06
Titulación
pág. 30

01

Presentación

El uso de la Inteligencia Artificial en el diagnóstico por imagen está cambiando el campo de la Medicina de manera exponencial, pero también plantea desafíos éticos y legales que no pueden ignorarse. Aspectos como la transparencia de los algoritmos, la privacidad de los datos de los pacientes y la responsabilidad legal en caso de errores diagnósticos, son algunas de las preocupaciones más relevantes. En este escenario, TECH ha desarrollado un exhaustivo programa en un formato completamente online, brindando flexibilidad para que los profesionales puedan acceder a los contenidos de manera cómoda y adaptada a sus horarios. Además, se incluye la innovadora metodología de aprendizaje conocida como *Relearning*, la cual es pionera en esta institución.

A través de esta titulación 100% online, profundizarás en los debates actuales que rodean la implementación de la IA en el ámbito médico, enfocándote en las implicaciones éticas que conlleva su uso en el diagnóstico por imagen"

La Inteligencia Artificial en el diagnóstico por imagen representa un avance significativo para la práctica médica. Entre sus principales retos, se incluye la transparencia de los algoritmos, crucial para garantizar que las decisiones automatizadas sean comprensibles y confiables. De hecho, para los médicos es esencial conocer cómo la IA puede impactar la equidad en el acceso a la atención y cómo se asignan las responsabilidades legales en caso de errores.

Así nace este Curso Universitario, el cual abordará los aspectos éticos de la Inteligencia Artificial (IA) en el diagnóstico por imagen, utilizando herramientas como Ethics and Algorithms Toolkit. En este sentido, los profesionales se familiarizarán con los principios éticos fundamentales en el uso de IA, con un especial énfasis en la gestión de sesgos algorítmicos y su impacto en la equidad del diagnóstico.

Asimismo, se abordarán las consideraciones legales y regulatorias, utilizando recursos como Compliance.ai para entender el marco regulatorio actual de la Inteligencia Artificial en la imagenología médica. Además, se profundizará en las normativas de privacidad y la protección de datos, así como en los requisitos de validación y certificación de estos algoritmos en salud. También se analizarán los posibles escenarios de responsabilidad legal en caso de errores diagnósticos.

A su vez, el itinerario académico abarcará el impacto de la IA en la equidad y el acceso a la atención médica, mediante el uso de herramientas como AI for Good. Por ende, se ahondará en cómo la IA puede influir en la distribución de servicios médicos y las estrategias para garantizar un acceso equitativo a esta tecnología, incluso en entornos de recursos limitados.

De este modo, el plan de estudios incorpora un método completamente online, brindando al alumnado una experiencia completa sin la necesidad de desplazarse a un centro educativo ni ajustarse a un horario preestablecido. Adicionalmente, se manejará la metodología *Relearning*, la cual se caracteriza por la repetición de los conceptos más relevantes para una comprensión eficaz de los contenidos.

Este **Curso Universitario en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Inteligencia Artificial aplicada al Diagnóstico por Imagen
- 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

Matricúlate ahora en este programa, en el cual abordarás temas clave relacionados con la integración de tecnologías avanzadas en el ámbito médico. ¡Con todas las garantías de calidad de TECH!"

Examinarás los principios éticos fundamentales, como la privacidad de los datos, la equidad en el acceso a la IA y la transparencia en los algoritmos, prestando especial atención al impacto en los pacientes"

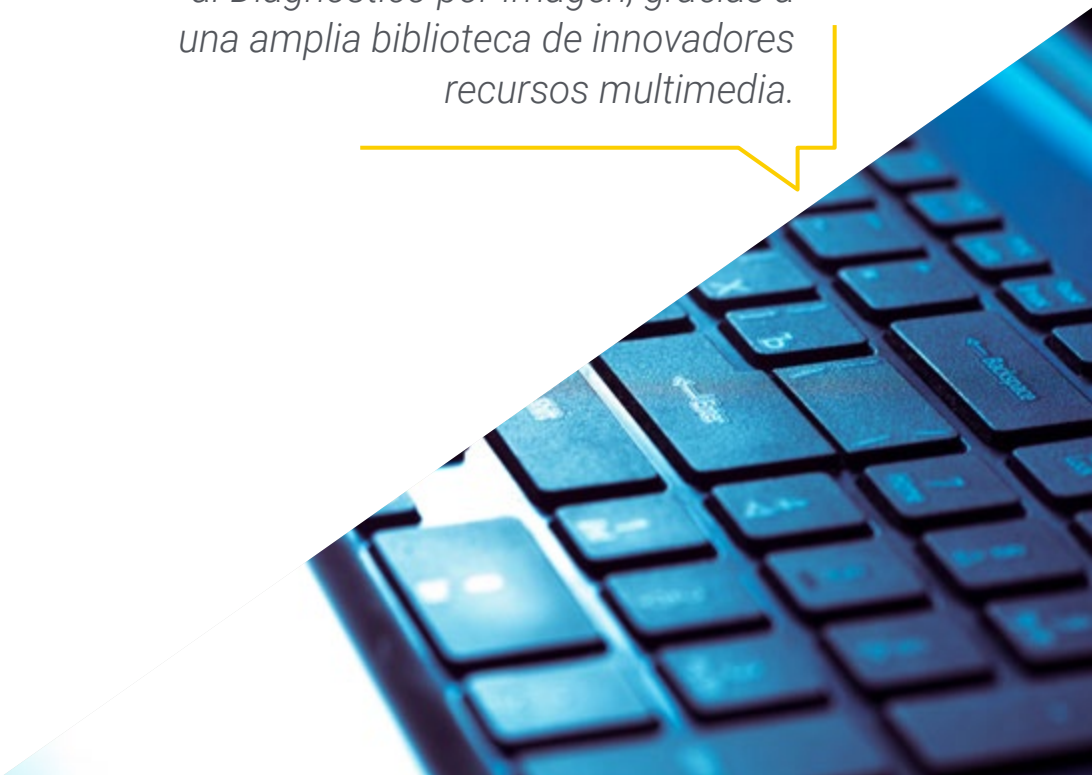
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Serás partícipe de las discusiones más actualizadas sobre las implicaciones éticas y legales de la Inteligencia Artificial en el ámbito médico, contando con el apoyo de la revolucionaria metodología de aprendizaje Relearning.

Adéntrate en las regulaciones sobre la transparencia de los algoritmos en temas de Inteligencia Artificial aplicada al Diagnóstico por Imagen, gracias a una amplia biblioteca de innovadores recursos multimedia.



02

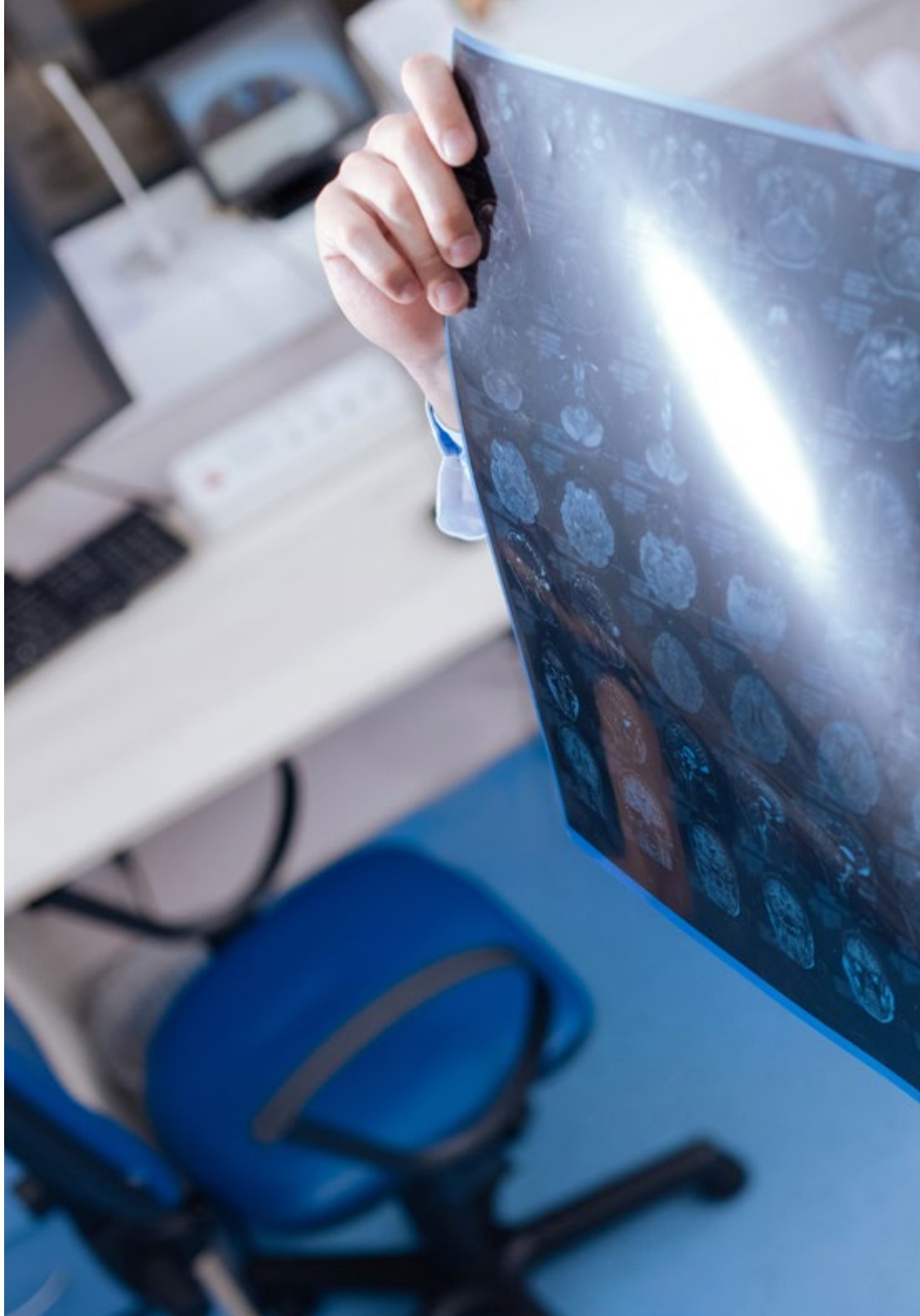
Objetivos

El Curso Universitario en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen ha sido ideado para proporcionar a los profesionales de la salud los conocimientos más actuales y esenciales en este ámbito. Así, se profundizará en las implicaciones de los errores de la IA en la práctica clínica, con el objetivo de garantizar una capacitación sólida y eficaz. De este modo, se cumplirá con una serie de objetivos generales y específicos, asegurando que los egresados puedan afrontar los desafíos éticos y legales de la IA en el diagnóstico médico.

Abordarás los objetivos generales y específicos que este programa te ofrece para actualizar tus habilidades en los Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen. ¡Y en tan solo 6 semanas!"

Objetivos generales

- Comprender los fundamentos teóricos de la Inteligencia Artificial
- Estudiar los distintos tipos de datos y comprender el ciclo de vida del dato
- Evaluar el papel crucial del dato en el desarrollo e implementación de soluciones de Inteligencia Artificial
- Profundizar en algoritmia y complejidad para resolver problemas específicos
- Explorar las bases teóricas de las redes neuronales para el desarrollo del *Deep Learning*
- Explorar la computación bioinspirada y su relevancia en el desarrollo de sistemas inteligentes
- Desarrollar habilidades para utilizar y aplicar herramientas avanzadas de Inteligencia Artificial en la interpretación y análisis de imágenes médicas, mejorando la precisión diagnóstica
- Implementar soluciones de Inteligencia Artificial que permitan la automatización de procesos y la personalización de diagnósticos
- Aplicar técnicas de Minería de Datos y Análisis Predictivo para tomar decisiones clínicas fundamentadas en la evidencia
- Adquirir competencias de investigación que permitan a los expertos contribuir al avance de la Inteligencia Artificial en imagenología médica



Objetivos específicos

- Disponer de una comprensión holística de los principios normativos y deontológicos que rigen el uso de Inteligencia en el campo de la Salud, incluyendo aspectos como el consentimiento informado
- Ser capaz de auditar modelos de Inteligencia Artificial empleados en la praxis clínica, asegurando su transparencia y responsabilidad en la toma de decisiones médicas

Implementarás soluciones que integren de manera eficiente las regulaciones legales de la Inteligencia Artificial en la práctica clínica, agilizando y facilitando el éxito de los diagnósticos médicos"

03

Dirección del curso

Para garantizar el alto nivel educativo que distingue a los programas de TECH, esta titulación está dirigida por expertos de gran prestigio en los desafíos éticos del uso de Inteligencia Artificial en el diagnóstico por imagen. De hecho, Estos profesionales cuentan con una amplia experiencia en el sector, lo que asegurará que los contenidos proporcionados estén alineados con los avances más recientes. Así, los médicos recibirán una preparación actualizada sobre temas como las técnicas avanzadas para el anonimato de datos de pacientes y el impacto de las brechas de seguridad en la confianza pública.

Gracias a la guía del cuadro docente, ahondarás en los marcos legales vigentes y emergentes, tanto a nivel nacional como internacional, que regulan el uso de la Inteligencia Artificial en la interpretación y análisis de imágenes médicas"

Dirección

Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- CEO y CTO en Prometeus Global Solutions
- CTO en Korporate Technologies
- CTO en AI Shepherds GmbH
- Consultor y Asesor Estratégico Empresarial en Alliance Medical
- Director de Diseño y Desarrollo en DocPath
- Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- Doctor en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Máster en Executive MBA por la Universidad Isabel I
- Máster en Dirección Comercial y Marketing por la Universidad Isabel I
- Máster Experto en Big Data por Formación Hadoop
- Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Miembro de: Grupo de Investigación SMILE

Profesor

D. Popescu Radu, Daniel Vasile

- Especialista Independiente de Farmacología, Nutrición y Dietética
- Productor de Contenidos Didácticos y Científicos Autónomo
- Nutricionista y Dietista Comunitario
- Farmacéutico Comunitario
- Investigador
- Máster en Nutrición y Salud en Universidad Oberta de Catalunya
- Máster en Psicofarmacología por la Universidad de Valencia
- Farmacéutico por la Universidad Complutense de Madrid
- Nutricionista-Dietista por la Universidad Europea Miguel de Cervantes

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

04

Estructura y contenido

El contenido de este Curso Universitario ha sido diseñado cuidadosamente para ofrecer al profesional los conocimientos más actuales y relevantes sobre las consideraciones éticas de la Inteligencia Artificial en la investigación clínica, utilizando herramientas como Global Alliance for Genomics and Health (GA4GH). Así, a lo largo del programa, se accederá a recursos didácticos de vanguardia, como resúmenes interactivos, videos explicativos y *tests* autoevaluativos, que les permitirán a los egresados adquirir una preparación integral. Además, el formato flexible 100% online se adaptará a las responsabilidades profesionales y personales del médico, facilitando una capacitación sin interrupciones.

Dominarás herramientas como Duality SecurePlus, la cual te permitirá llevar a cabo la protección de datos en proyectos de investigación, asegura el uso eficiente de la Inteligencia Artificial en el ámbito médico"

Módulo 1. Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

1.1. Ética en la aplicación de Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen con Ethics and Algorithms Toolkit
- 1.1.1. Principios éticos fundamentales en el uso de Inteligencia Artificial para diagnóstico
- 1.1.2. Gestión de sesgos algorítmicos y su impacto en la equidad del diagnóstico
- 1.1.3. Consentimiento informado en la era de la Inteligencia Artificial diagnóstica
- 1.1.4. Desafíos éticos en la implementación internacional de tecnologías de Inteligencia Artificial

1.2. Consideraciones legales y regulatorias en Inteligencia Artificial aplicada a imágenes médicas con Compliance.ai
- 1.2.1. Marco regulatorio actual para Inteligencia Artificial en diagnóstico por imagen
- 1.2.2. Cumplimiento de normativas de privacidad y protección de datos
- 1.2.3. Requisitos de validación y certificación para algoritmos de Inteligencia Artificial en salud
- 1.2.4. Responsabilidad legal en caso de errores de diagnóstico por Inteligencia Artificial

1.3. Consentimiento informado y aspectos éticos en el uso de datos clínicos
- 1.3.1. Revisión de los procesos de consentimiento informado adaptados a la Inteligencia Artificial
- 1.3.2. Educación del paciente sobre el uso de Inteligencia Artificial en su atención médica
- 1.3.3. Transparencia en el uso de datos clínicos para entrenamiento de Inteligencia Artificial
- 1.3.4. Respeto por la autonomía del paciente en decisiones basadas en Inteligencia Artificial

1.4. Inteligencia Artificial y responsabilidad en la Investigación Clínica
- 1.4.1. Asignación de responsabilidades en el uso de Inteligencia Artificial para diagnóstico
- 1.4.2. Implicaciones de los errores de Inteligencia Artificial en la práctica clínica
- 1.4.3. Seguros y coberturas para riesgos asociados al uso de Inteligencia Artificial
- 1.4.4. Estrategias para la gestión de incidentes relacionados con Inteligencia Artificial

1.5. Impacto de la Inteligencia Artificial en la equidad y acceso a la atención de salud con AI for Good
- 1.5.1. Evaluación del impacto de la Inteligencia Artificial en la distribución de servicios médicos
- 1.5.2. Estrategias para garantizar un acceso equitativo a la tecnología de Inteligencia Artificial
- 1.5.3. Inteligencia Artificial como herramienta para reducir disparidades en salud
- 1.5.4. Casos de estudio sobre la implementación de Inteligencia Artificial en entornos de recursos limitados

1.6. Privacidad y protección de datos en proyectos de investigación con Duality SecurePlus
- 1.6.1. Estrategias para asegurar la confidencialidad de los datos en proyectos de Inteligencia Artificial
- 1.6.2. Técnicas avanzadas para la anonimización de datos de pacientes
- 1.6.3. Desafíos legales y éticos en la protección de datos personales
- 1.6.4. Impacto de las brechas de seguridad en la confianza pública

1.7. Inteligencia Artificial y sostenibilidad en investigaciones biomédicas con Green Algorithm
- 1.7.1. Uso de Inteligencia Artificial para mejorar la eficiencia y sostenibilidad en investigación
- 1.7.2. Evaluación del ciclo de vida de las tecnologías de Inteligencia Artificial en salud
- 1.7.3. Impacto ambiental de la infraestructura tecnológica de Inteligencia Artificial
- 1.7.4. Prácticas sostenibles en el desarrollo y despliegue de Inteligencia Artificial

1.8. Auditoría y explicabilidad de modelos de Inteligencia Artificial en el ámbito clínico con IBM AI Fairness 360
- 1.8.1. Importancia de la auditoría regular de algoritmos de Inteligencia Artificial
- 1.8.2. Técnicas para mejorar la explicabilidad de los modelos de Inteligencia Artificial
- 1.8.3. Desafíos en la comunicación de decisiones basadas en Inteligencia Artificial a pacientes y médicos
- 1.8.4. Regulaciones sobre la transparencia de los algoritmos de Inteligencia Artificial en salud

1.9. Innovación y emprendimiento en el ámbito de la Inteligencia Artificial clínica con Hindsait
   1.9.1. Oportunidades para *startups* en tecnologías de Inteligencia Artificial para salud
   1.9.2. Colaboración entre el sector público y privado en el desarrollo de Inteligencia Artificial
   1.9.3. Desafíos para emprendedores en el entorno regulativo de la salud
   1.9.4. Casos de éxito y aprendizajes en el emprendimiento de Inteligencia Artificial clínica
1.10. Consideraciones éticas en la colaboración internacional en investigación clínica con Global Alliance for Genomics and Health con GA4GH
   1.10.1. Coordinación ética en proyectos internacionales de IA
   1.10.2. Gestión de diferencias culturales y normativas en colaboraciones internacionales
   1.10.3. Estrategias para la inclusión equitativa en estudios globales
   1.10.4. Desafíos y soluciones en el intercambio de datos

"Gracias a este Curso Universitario, asegurarás el cumplimiento normativo y la responsabilidad profesional en el uso de herramientas avanzados de Inteligencia Artificial en el diagnóstico por imagen"

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los ***case studies*** con el ***Relearning***, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera"

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

"En TECH NO tendrás clases en directo (a las que luego nunca puedes asistir)"

Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

"El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.

Método *Relearning*

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.

"La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:

Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.

Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.

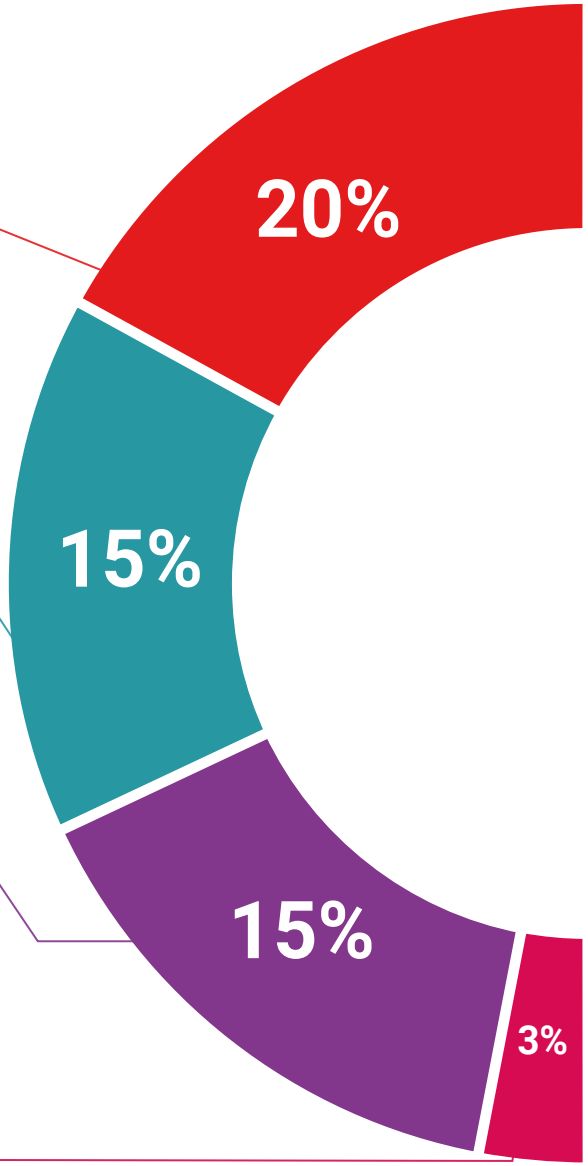
Resúmenes interactivos

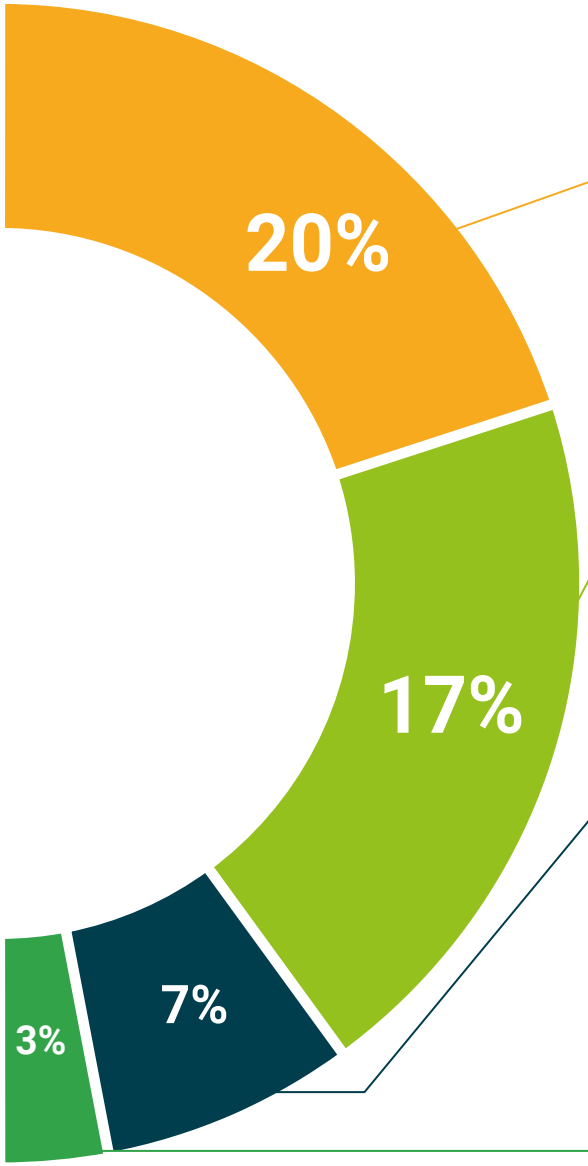
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores case studies de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.

Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.

Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.

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

Este programa en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

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

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**

tech universidad

D/Dña _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Curso Universitario en Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

Se trata de un título propio de 150 horas de duración equivalente a 6 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una universidad Oficial Española legalmente reconocida mediante la Ley 1/2024, del 16 de abril, de la Comunidad Autónoma de Canarias, publicada en el Boletín Oficial del Estado (BOE) núm. 181, de 27 de julio de 2024 (pág. 96.369) e integrada en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades con el código 104.

En San Cristóbal de la Laguna, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

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

tech universidad

Curso Universitario
Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad**
- Acreditación: **6 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Curso Universitario

Aspectos Éticos y Legales de la Inteligencia Artificial en Diagnóstico por Imagen

tech universidad