

Diplomado

Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médica



Diplomado

Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médica

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

Acceso web: www.techtitute.com/inteligencia-artificial/curso-universitario/aplicaciones-avanzadas-inteligencia-artificial-estudios-analisis-imagenes-medicas

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

La incorporación de la Inteligencia Artificial en la Imagenología está transformando la manera en que los médicos abordan el diagnóstico y tratamiento de diversas patologías. Por ejemplo, el Aprendizaje Profundo permite analizar imágenes con un nivel de precisión y rapidez. Estas herramientas no solo facilitan la detección temprana de enfermedades, sino que también contribuyen a la planificación de tratamientos personalizados. Ante esto, los especialistas necesitan manejar las técnicas más vanguardistas para analizar las Imágenes Médicas y optimizar la calidad de su precisión diagnóstica. Con el objetivo de apoyarles con esta labor, TECH Universidad FUNDEPOS presenta una exclusiva titulación universitaria enfocada en las Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas. Asimismo, se imparte en un cómodo formato online.





“

Gracias a este Diplomado, 100% online, aplicarás las técnicas de procesamiento de Imágenes Médicas más innovadoras para detectar tempranamente una variedad de patologías como el Cáncer de Pulmón”

Según un nuevo estudio elaborado por la Organización Mundial de la Salud señala que el uso de la Inteligencia Artificial en la interpretación de Imágenes Médicas puede reducir en un 30% los errores diagnósticos en patologías complejas, entre las que destacan el Cáncer y las Enfermedades Neurológicas. Ante esto, la entidad insta a los médicos a desarrollar algoritmos que faciliten la detección temprana de enfermedades, el seguimiento de tratamientos y la personalización de intervenciones clínicas.

En este contexto, TECH Universidad FUNDEPOS desarrolla un pionero Diplomado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas. El itinerario académico profundizará en materias que abarcan desde el diseño de interfaces de usuario para la visualización integrada de datos multidisciplinarios o sistemas de alerta temprana en la detección de anomalías hasta las herramientas de visualización más sofisticadas para la planificación terapéutica. En sintonía con esto, el temario analizará cómo la técnica de la Minería de Datos sirve para identificar biomarcadores relevantes como cambios en la densidad pulmonar para identificar enfermedades como la Fibrosis Pulmonar. De este modo, los egresados desarrollarán competencias avanzadas para manejar herramientas emergentes como el *Deep Learning* para optimizar el procesamiento de Imágenes Médicas.

Por otro lado, el programa universitario se basa en el método *Relearning*, del cual TECH Universidad FUNDEPOS es pionera, y que garantiza la asimilación exhaustiva de conceptos complejos. En este sentido, cabe destacar que lo único que requieren los médicos para acceder a este Campus Virtual es un dispositivo con acceso a Internet (como móviles, tablets u ordenadores). De esta forma, los egresados él dispondrán de disímiles recursos multimedia como vídeos explicativos, casos de estudio y resúmenes interactivos.

Este **Diplomado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial**

en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Inteligencia Artificial
- ♦ 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



Extraerás lecciones provechosas a partir de casos reales en entornos simulados de aprendizaje”

“

Profundizarás en cómo la Realidad Aumentada puede emplearse en procedimientos quirúrgicos guiados por imagen para facilitar la localización precisa de estructuras delicadas como nervios o arterias”

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 manejar las técnicas de validación clínica de biomarcadores de imagen más innovadoras para el uso diagnóstico? Consíguelo mediante este programa universitario en solamente 6 semanas.

Con el disruptivo sistema Relearning que emplea TECH Universidad FUNDEPOS reducirás las largas horas de estudio y memorización. ¡Actualizarás tus conocimientos de forma progresiva!



02

Objetivos

Por medio de este intensivo Diplomado, los facultativos dominarán las técnicas más sofisticadas de procesamiento de imágenes utilizando algoritmos de Inteligencia Artificial. En esta misma línea, los egresados obtendrán competencias avanzadas para entrenar modelos personalizados de Redes Neuronales Convolucionales para el análisis de Imágenes Médicas. De este modo, los especialistas identificarán patrones en las Imágenes Médicas para detectar de forma temprana patologías como el Cáncer, Enfermedades Cardiovasculares o Trastornos Neurológicos. Además, los profesionales utilizarán algoritmos para analizar grandes volúmenes de imágenes y mejorarán la consistencia en la interpretación de resultados.





“

Integrarás soluciones de Inteligencia Artificial en el entorno clínico, optimizando el flujo de trabajo diagnóstico y facilitando la toma de decisiones médicas basadas en datos”



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

- Ejecutar estudios observacionales en imagenología utilizando Inteligencia Artificial, validando y calibrando los modelos de forma eficiente
- Integrar datos de imágenes médicas con otras fuentes biomédicas, utilizando instrumentos como Enlitic Curie para llevar a cabo investigaciones multidisciplinarias



Los resúmenes interactivos de cada tema te permitirán afianzar de una forma más dinámica los conceptos sobre la validación clínica de biomarcadores de imagen para uso diagnóstico”

03

Dirección del curso

La máxima premisa de TECH Universidad FUNDEPOS consiste en poner al alcance de cualquiera los programas más integrales y renovados del panorama académico, por lo que selecciona con rigurosidad sus claustros docentes. Como resultado de este esfuerzo, el presente Diplomado cuenta con la colaboración de reputados expertos en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas, que han elaborado materiales didácticos caracterizados por su elevada calidad y por ajustarse a los requerimientos del mercado laboral actual. Así, los egresados tienen las garantías que demandan para adentrarse en una experiencia que les permitiría optimizar su práctica diaria significativamente.





“

Un experimentado grupo docente especializado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas te guiará durante todo el itinerario académico”

Dirección



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO y CTO en Prometheus 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: Grupo de Investigación SMILE



Profesores

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

04

Estructura y contenido

Los materiales didácticos que conforman este programa universitario han sido elaborados por reconocidos expertos en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas. El plan de estudios ahondará en cuestiones como los métodos de integración de datos de imágenes con otras fuentes biomédicas o desarrollo de arquitecturas de Redes Neuronales para imágenes específicas hasta los sistemas de alerta temprana en la detección de anomalías. Asimismo, el temario profundizará en las técnicas más innovadoras de simulaciones para la planificación de cirugías, lo que permitirá a los profesionales visualizar la anatomía individual de los pacientes para anticipar complicaciones.



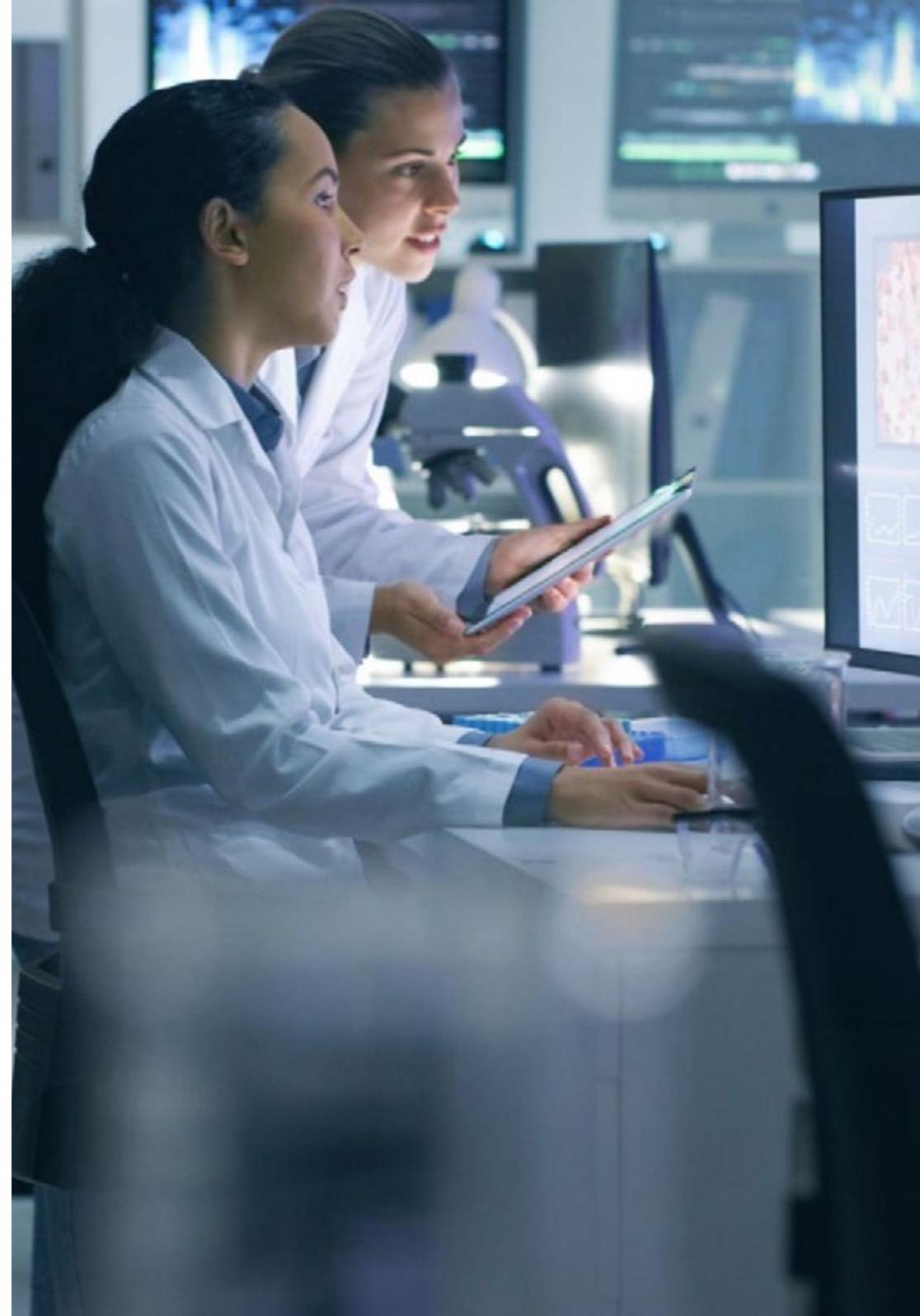


“

Implementarás modelos de Inteligencia Artificial para identificar patologías en diferentes modalidades de Imagen Médica como Resonancias Magnéticas, Tomografías Computarizadas o Ecografías”

Módulo 1. Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas

- 1.1. Diseño y ejecución de estudios observacionales usando Inteligencia Artificial en imágenes médicas con Flatiron Health
 - 1.1.1. Criterios para la selección de poblaciones en estudios observacionales de Inteligencia Artificial
 - 1.1.2. Métodos para el control de variables de confusión en estudios de imágenes
 - 1.1.3. Estrategias para el seguimiento a largo plazo en estudios observacionales
 - 1.1.4. Análisis de resultados y validación de modelos de Inteligencia Artificial en contextos clínicos reales
- 1.2. Validación y calibración de modelos de IA en interpretación de imágenes con Arterys Cardio AI
 - 1.2.1. Técnicas de validación cruzada aplicadas a modelos de Diagnóstico por Imagen
 - 1.2.2. Métodos para la calibración de probabilidades en predicciones de Inteligencia Artificial
 - 1.2.3. Estándares de rendimiento y métricas de precisión para evaluación de Inteligencia Artificial
 - 1.2.4. Implementación de pruebas de robustez en diferentes poblaciones y condiciones
- 1.3. Métodos de integración de datos de imágenes con otras fuentes biomédicas
 - 1.3.1. Técnicas de fusión de datos para mejorar la interpretación de imágenes
 - 1.3.2. Análisis conjunto de imágenes y datos genómicos para diagnósticos precisos
 - 1.3.3. Integración de información clínica y de laboratorio en sistemas de Inteligencia Artificial
 - 1.3.4. Desarrollo de interfaces de usuario para la visualización integrada de datos multidisciplinarios
- 1.4. Uso de datos de imágenes médicas en investigaciones multidisciplinarias con Enlitic Curie
 - 1.4.1. Colaboración interdisciplinaria para el análisis avanzado de imágenes
 - 1.4.2. Aplicación de técnicas de Inteligencia Artificial de otros campos en el Diagnóstico por Imagen
 - 1.4.3. Desafíos y soluciones en la gestión de datos grandes y heterogéneos
 - 1.4.4. Estudios de caso de aplicaciones multidisciplinarias exitosas
- 1.5. Algoritmos de Aprendizaje Profundo específicos para imágenes médicas con Aidoc
 - 1.5.1. Desarrollo de arquitecturas de Redes Neuronales para imágenes específicas
 - 1.5.2. Optimización de hiperparámetros para modelos en imágenes médicas
 - 1.5.3. Transferencia de Aprendizaje y su aplicabilidad en Radiología



- 1.6. Retos en la interpretación y visualización de características aprendidas por modelos profundos
 - 1.6.1. Optimización de la interpretación de imágenes médicas mediante automatización con Viz.ai
 - 1.6.2. Automatización de rutinas de diagnóstico para eficiencia operativa
 - 1.6.3. Sistemas de alerta temprana en la detección de anomalías
 - 1.6.4. Reducción de la carga de trabajo en radiólogos mediante herramientas de Inteligencia Artificial
 - 1.6.5. Impacto de la automatización en la precisión y rapidez de los diagnósticos
- 1.7. Simulación y modelado computacional en Diagnóstico por Imagen
 - 1.7.1. Simulaciones para el entrenamiento y validación de algoritmos de Inteligencia Artificial
 - 1.7.2. Modelado de enfermedades y su representación en imágenes sintéticas
 - 1.7.3. Uso de simulaciones para la planificación de tratamientos y cirugías
 - 1.7.4. Avances en técnicas computacionales para el procesamiento de imágenes en tiempo real
- 1.8. Realidad Virtual y Aumentada en la visualización y análisis de imágenes médicas
 - 1.8.1. Aplicaciones de Realidad Virtual para la educación en Diagnóstico por Imagen
 - 1.8.2. Uso de Realidad Aumentada en procedimientos quirúrgicos guiados por imagen
 - 1.8.3. Herramientas de visualización avanzada para la planificación terapéutica
 - 1.8.4. Desarrollo de interfaces inmersivas para la revisión de estudios radiológicos
- 1.9. Herramientas de minería de datos aplicadas al diagnóstico por Imagen con Radiomics
 - 1.9.1. Técnicas de extracción de datos de grandes repositorios de imágenes médicas
 - 1.9.2. Aplicaciones de análisis de patrones en colecciones de datos de imagen
 - 1.9.3. Identificación de biomarcadores a través de la Minería de Datos de imágenes
 - 1.9.4. Integración de Minería de Datos y Aprendizaje Automático para descubrimientos clínicos
- 1.10. Desarrollo y validación de biomarcadores utilizando análisis de imágenes con Oncimmune
 - 1.10.1. Estrategias para identificar biomarcadores de imagen en diversas enfermedades
 - 1.10.2. Validación clínica de biomarcadores de imagen para uso diagnóstico
 - 1.10.3. Impacto de los biomarcadores de imagen en la personalización de tratamientos
- 1.10.4. Tecnologías emergentes en la detección y análisis de biomarcadores mediante Inteligencia Artificial



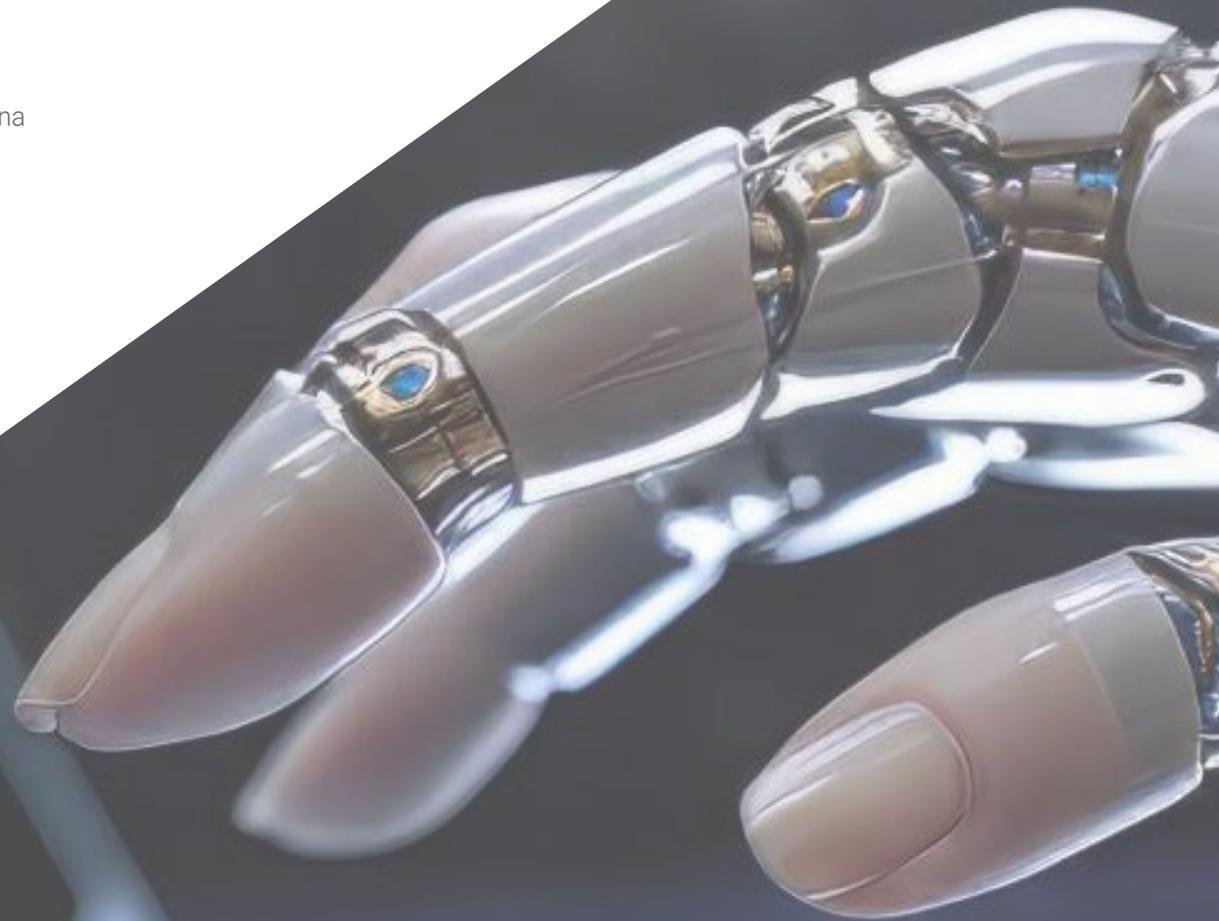
Con los medios de estudio mejor valorados de la docencia online, este Diplomado te permitirá avanzar de forma imparable en tu crecimiento profesional como Médico. ¿A qué esperas para matricularte?"

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”

Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.

“

Con TECH Universidad FUNDEPOS podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo”



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH Universidad FUNDEPOS es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.

“*Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de Informática del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

Relearning Methodology

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

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

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

En TECH Universidad FUNDEPOS aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra universidad es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019, conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.



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. Con esta metodología se han capacitado más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes en ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta 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 capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes y los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.



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 Universidad FUNDEPOS. 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.



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.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarán 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.



Lecturas complementarias

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





Case studies

Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS 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".



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.



06

Titulación

El Diplomado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Diplomado, uno expedido por TECH Universidad Tecnológica y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

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

El programa del **Diplomado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

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

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

Título: **Diplomado en Aplicaciones Avanzadas de Inteligencia Artificial en Estudios y Análisis de Imágenes Médicas**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**



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



Diplomado

Aplicaciones Avanzadas
de Inteligencia Artificial
en Estudios y Análisis
de Imágenes Médica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Aplicaciones Avanzadas
de Inteligencia Artificial en Estudios
y Análisis de Imágenes Médica