

Diplomado

Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial



Diplomado

Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/inteligencia-artificial/curso-universitario/diagnostico-estrategias-tratamiento-odontologico-inteligencia-artificial



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 campo odontológico se ha enriquecido gracias al auge de la tecnología sanitaria. Una muestra de ello lo constituye el Modelado 3D, que ha revolucionado este sector por completo. Gracias al uso de la Inteligencia Artificial (IA), los facultativos obtienen una información detallada sobre la anatomía y las estructuras dentales de los pacientes. De este modo, los especialistas toman decisiones más informadas que contribuyen a la planificación de tratamientos más efectivos. Sin embargo, los profesionales requieren ahondar sobre varios aspectos importantes a la hora de emplear estos sistemas en su práctica clínica. Solamente así podrán garantizar un uso adecuado y seguro en la asistencia dental. Por eso, TECH implementa una capacitación 100% online que optimizará los tratamientos ortodónticos mediante IA.



The Dell logo is centered at the top of the image, above the laptop keyboard. It consists of the word "DELL" in a bold, sans-serif font, with a small circular icon to its left.

“

Gracias al sistema del Relearning integrarás los conceptos de forma natural y progresiva. ¡Olvídate de memorizar!”

La Automatización Inteligente es un mecanismo esencial en la prevención de enfermedades orales. En este sentido, los análisis de imágenes que realiza permiten detectar signos tempranos de afecciones dentales como el Cáncer Bucal. Así pues, los odontólogos aprovechan la evaluación de los riesgos individuales de los pacientes para diseñar tratamientos preventivos personalizados, que pueden abarcar una serie de recomendaciones para el cuidado bucal en el hogar mediante limpiezas regulares o aplicaciones de sellantes. Además, esto puede servir para mejorar los pronósticos y obtener los resultados previstos.

Consciente de esta realidad, TECH desarrolla un completo estudio que permitirá al alumnado diagnosticar las afecciones orales utilizando la IA. Bajo el respaldo de un ilustre equipo docente, el plan de estudios abordará cómo interpretar las imágenes dentales con eficacia para detectar tempranamente condiciones como Caries Dentales. A su vez, los contenidos didácticos ofrecerán fórmulas innovadoras con las que los expertos prevendrán riesgos durante las terapias. También la titulación universitaria proporcionará las instrucciones para sacarle el máximo provecho a los equipos de monitorización con tecnologías inteligentes. Por otra parte, la capacitación incluirá estudios de casos reales, que servirán a los profesionales para extraer valiosas lecciones.

Este itinerario académico se distingue por su metodología 100% online. Esta modalidad brindará a los médicos la flexibilidad necesaria para adaptarse a sus horarios profesionales. Igualmente, la metodología *Relearning*, fundamentada en la repetición de conceptos clave, se implementará para fijar conocimientos y facilitar un aprendizaje efectivo. De este modo, la combinación entre la accesibilidad y el enfoque pedagógico innovador asegurará que los profesionales adquieran habilidades prácticas, preparándolos para superar los desafíos específicos durante los tratamientos odontológicos. Lo único que necesitarán los alumnos es un dispositivo con acceso a Internet (como un móvil, ordenador o *tablet*) para sumergirse en una experiencia educativa que les permitirá dar un salto de calidad en su trayectoria profesional.

Este **Diplomado en Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial** 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 en Odontología
- ♦ 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



Profundizarás en los beneficios del Aprendizaje Automático para detectar Úlceras Bucales y lesiones de la mucosa oral"

“

Desarrollarás múltiples competencias que elevarán tus horizontes profesionales, entre las que se incluyen la interpretación de imágenes”

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.

Manejarás la Inteligencia Artificial con eficacia para prevenir patologías bucales que puedan poner en riesgo el estado de las personas.

Adquirirás conocimientos sin limitaciones geográficas o timing preestablecido. ¡Especialízate desde cualquier parte del mundo!



02

Objetivos

Esta titulación universitaria convertirá al alumnado en auténticos especialistas de la Automatización Inteligente aplicada a los contextos odontológicos. Así los egresados optimizarán los procedimientos terapéuticos ortodónticos y ofrecerán a los ciudadanos planes personalizados en función de sus circunstancias individuales. También los estudiantes estarán altamente cualificados para realizar diagnósticos fidedignos de afecciones orales, gracias a la correcta interpretación de imágenes dentales. De esta forma, incluirán en sus procedimientos diarios las últimas tendencias tecnológicas en el ámbito sanitario, como la robótica dental o el Modelado 3D.



“

Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de innovadores recursos audiovisuales. ¡Inscríbete ya!”



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
- ♦ Analizar estrategias actuales de la Inteligencia Artificial en diversos campos, identificando oportunidades y desafíos
- ♦ Obtener conocimientos sólidos sobre los principios de *Machine Learning* y su aplicación específica en contextos dentales
- ♦ Analizar datos dentales, incluyendo técnicas de visualización para mejorar diagnósticos
- ♦ Adquirir habilidades avanzadas en la aplicación de la IA para el diagnóstico preciso de enfermedades orales y la interpretación de imágenes dentales
- ♦ Comprender las consideraciones éticas y de privacidad asociadas con la aplicación de IA en Odontología
- ♦ Explorar desafíos éticos, normativas, responsabilidad profesional, impacto social, acceso a la atención dental, sostenibilidad, desarrollo de políticas, innovación y perspectivas futuras en la aplicación de la IA en Odontología





Objetivos específicos

- ♦ Adquirir conocimientos especializados en el uso de la IA para la planificación de tratamientos, incluyendo modelado 3D, optimización de tratamientos ortodónticos y personalización de planes de tratamiento
- ♦ Desarrollar habilidades avanzadas en la aplicación de la IA para el diagnóstico preciso de enfermedades orales, incluida la interpretación de imágenes dentales y la detección de patologías
- ♦ Obtener competencias para utilizar herramientas de IA en la monitorización de la salud oral y prevención de enfermedades orales, integrando eficazmente estas tecnologías en la práctica odontológica
- ♦ Recopilar, gestionar y utilizar datos tanto clínicos como radiográficos en la planificación del tratamiento con IA
- ♦ Capacitar a los estudiantes para evaluar y seleccionar tecnologías de IA adecuadas para su práctica odontológica, considerando aspectos como la precisión, la confiabilidad y la escalabilidad



Una institución académica que se adapta a tus necesidades y diseña un programa para que concilies tus actividades diarias con una titulación de calidad”

03

Dirección del curso

La premisa fundamental de TECH es ofrecer a los alumnos la educación más completa. Por este motivo, ha escogido con cuidado al cuadro docente que forma parte del presente Diplomado en Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial. Estos profesionales atesoran una amplia trayectoria profesional, tras su paso por reconocidas instituciones sanitarias y profundos años de investigación. Gracias a los conocimientos que vierten en los materiales didácticos, los estudiantes podrán ampliar su entendimiento mientras desarrollan nuevas competencias para aplicar en su praxis médica.



“

Los principales expertos de la Inteligencia Artificial en Odontología se han unido para proporcionarte todos sus conocimientos en esta materia”

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



Dra. Martín-Palomino Sahagún, Patricia

- ♦ Ortodoncista en Clínica Privada
- ♦ Especialista e Investigadora en Odontología y Ortodoncia
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad Alfonso X El Sabio
- ♦ Postgrado en Ortodoncia por la Universidad Alfonso X El Sabio
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad Alfonso X El Sabio

Profesores

Dr. Carrasco González, Ramón Alberto

- ♦ Responsable de *Business Intelligence* (Marketing) en la Caja General de Ahorros de Granada y en el Banco Mare Nostrum
- ♦ Responsable en Sistemas de Información (*Data Warehousing y Business Intelligence*) en la Caja General de Ahorros de Granada y en el Banco Mare Nostrum
- ♦ Especialista e Investigador en Informática e Inteligencia Artificial
- ♦ Doctor en Inteligencia Artificial por la Universidad de Granada
- ♦ Ingeniero Superior en Informática por la Universidad de Granada

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

Mediante este Diplomado, el alumnado nutrirá su asistencia sanitaria al implementar las herramientas de IA para el diagnóstico de enfermedades orales. Para garantizarlo, el plan de estudios se centrará en el análisis de imágenes dentales para apreciar sutilezas que podrían pasar desapercibidas por el ojo humano. A su vez, el temario profundizará en el Modelado 3D para la planificación de tratamientos personalizados. De este modo, los egresados brindarán una asistencia médica que se distinguirá por su calidad. En adición, los materiales didácticos ofrecerán a los estudiantes pautas provechosas para predecir riesgos como errores en la dosificación de medicamentos.



“

Adquirirás destrezas avanzadas que te permitirán realizar los diagnósticos más precisos y exactos empleando Inteligencia Artificial”

Módulo 1. Diagnóstico y planificación del tratamiento odontológico asistidos por IA

- 1.1. IA en diagnóstico de enfermedades orales con Pearl
 - 1.1.1. Uso de algoritmos de aprendizaje automático para identificar enfermedades orales
 - 1.1.2. Integración de IA en equipos de diagnóstico para análisis en tiempo real
 - 1.1.3. Sistemas de diagnóstico asistido por IA para mejorar la precisión
 - 1.1.4. Análisis de síntomas y señales clínicas a través de IA para diagnósticos rápidos
- 1.2. Análisis de imágenes dentales con IA con Aidoc y overjet.ai
 - 1.2.1. Desarrollo de software para la interpretación automática de radiografías dentales
 - 1.2.2. IA en la detección de anomalías en imágenes de resonancia magnética oral
 - 1.2.3. Mejora en la calidad de las imágenes dentales a través de tecnologías de IA
 - 1.2.4. Algoritmos de aprendizaje profundo para clasificar condiciones dentales en imágenes
- 1.3. IA en la detección de caries y patologías dentales
 - 1.3.1. Sistemas de reconocimiento de patrones para identificar caries tempranas
 - 1.3.2. IA para la evaluación del riesgo de patologías dentales con Overjet.ai
 - 1.3.3. Tecnologías de visión por computadora en la detección de enfermedades periodontales
 - 1.3.4. Herramientas de IA para el seguimiento y progresión de caries
- 1.4. Modelado 3D y planificación de tratamientos con IA con Materialise Mimics
 - 1.4.1. Utilización de IA para crear modelos 3D precisos de la cavidad oral
 - 1.4.2. Sistemas de IA en la planificación de cirugías dentales complejas
 - 1.4.3. Herramientas de simulación para predecir resultados de tratamientos
 - 1.4.4. IA en la personalización de prótesis y aparatos dentales
- 1.5. Optimización de tratamientos ortodónticos mediante IA
 - 1.5.1. IA en la planificación y seguimiento de tratamientos ortodónticos con Dental Monitoring
 - 1.5.2. Algoritmos para la predicción de movimientos dentales y ajustes de ortodoncias
 - 1.5.3. Análisis de IA para reducir tiempos de tratamiento ortodóntico
 - 1.5.4. Sistemas de monitoreo remoto y ajuste de tratamientos en tiempo real





- 1.6. Predicción de riesgos en tratamientos dentales
 - 1.6.1. Herramientas de IA para evaluar riesgos en procedimientos dentales
 - 1.6.2. Sistemas de soporte a la decisión para identificar complicaciones potenciales
 - 1.6.3. Modelos predictivos para anticipar reacciones a tratamientos
 - 1.6.4. Análisis de historiales clínicos mediante IA para personalizar tratamientos mediante ChatGPT y Amazon Comprehend Medical
- 1.7. Personalización de planes de tratamiento con IA con IBM Watson Health
 - 1.7.1. IA en la adaptación de tratamientos dentales a necesidades individuales
 - 1.7.2. Sistemas de recomendación de tratamientos basados en IA
 - 1.7.3. Análisis de datos de salud oral para planificaciones personalizadas
 - 1.7.4. Herramientas de IA para ajustar tratamientos en función de la respuesta del paciente
- 1.8. Monitorización de la salud oral con tecnologías inteligentes
 - 1.8.1. Dispositivos inteligentes para el seguimiento de la higiene oral
 - 1.8.2. Aplicaciones móviles con IA para la monitorización de la salud dental con Dental Care app
 - 1.8.3. Wearables con sensores para detectar cambios en la salud oral
 - 1.8.4. Sistemas de alerta temprana basados en IA para prevenir enfermedades orales
- 1.9. IA en la prevención de enfermedades orales
 - 1.9.1. Algoritmos de IA para identificar factores de riesgo de enfermedades orales con AutoML
 - 1.9.2. Sistemas de educación y concienciación sobre salud oral con IA
 - 1.9.3. Herramientas predictivas para la prevención temprana de problemas dentales
 - 1.9.4. IA en la promoción de hábitos saludables para la prevención oral
- 1.10. Estudios de caso: Éxitos en diagnóstico y planificación con IA
 - 1.10.1. Análisis de casos reales donde la IA mejoró el diagnóstico dental
 - 1.10.2. Estudios de éxito en la implementación de IA para planificación de tratamientos
 - 1.10.3. Comparativas de tratamientos con y sin el uso de IA
 - 1.10.4. Documentación de mejoras en la eficiencia y efectividad clínica gracias a la IA

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 en la plataforma de reseñas 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.





06

Titulación

El Diplomado en Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado en Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



*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.



Diplomado

Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Diagnóstico y Estrategias de Tratamiento Odontológico con Inteligencia Artificial