Curso Universitario

Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

tech universidad

tech universidad

Curso Universitario

Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

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

Acceso web: **www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/optimizacion-nutricion-educacion-sanitaria-inteligencia-artificial-enfermeria**

Índice

01 Presentación del programa — pág. 4

02 ¿Por qué estudiar en TECH? — pág. 8

03 Plan de estudios — pág. 12

04 Objetivos docentes — pág. 16

05 Metodología de estudio — pág. 20

06 Cuadro docente — pág. 30

07 Titulación — pág. 34

01

Presentación del programa

La integración de la Inteligencia Artificial (IA) en la atención sanitaria ha revolucionado diversos campos, y uno de los más destacados es la Optimización de la Nutrición y la Educación Sanitaria en Enfermería. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Nutrición adecuada es fundamental para prevenir enfermedades crónicas, mejorar la calidad de vida y promover el bienestar en general. En un entorno donde la atención al paciente se ve cada vez más influenciada por la digitalización, TECH ha desarrollado este posgrado, que equipará a los enfermeros con las competencias necesarias para aplicar soluciones basadas en IA. Mediante una modalidad 100% online, optimizarán el manejo nutricional de los pacientes y contribuirán a la promoción de la salud de manera más eficaz.

¡Impulsa tu carrera con TECH! Sabrás aplicar la IA para personalizar cuidados y mejorar la salud, todo desde la comodidad de tu hogar. ¡Inscríbete hoy y prepárate para liderar la transformación digital en Enfermería!"

La integración de la Inteligencia Artificial en la Enfermería está transformando el enfoque hacia la optimización de la Nutrición y la Educación Sanitaria. A medida que los sistemas de salud evolucionan, la capacidad de personalizar y monitorear la nutrición de los pacientes con precisión se vuelve fundamental para mejorar los resultados y la eficiencia. En este contexto, el uso de IA permite a los enfermeros ofrecer una atención más efectiva, basada en datos reales y actualizados, lo que optimiza tanto la calidad de vida de los pacientes, como los recursos del sistema sanitario.

Ante este contexto, TECH ha ideado este Curso Universitario en Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería, que brindará a los profesionales las herramientas necesarias para implementar soluciones innovadoras en su práctica diaria. A través de temas específicos, diseñados con un enfoque integral, sabrán integrar la IA para personalizar planes nutricionales y estrategias educativas adaptadas a las necesidades individuales de los pacientes. Además, dominarán la automatización de procesos para el seguimiento y la mejora continua en el cuidado de la salud.

Al completar este programa, los egresados estarán mejor preparados para liderar la transformación digital en el sector de la salud, mejorando su competitividad laboral. De hecho, el dominio de la IA en áreas clave, como la Nutrición personalizada y la Educación Sanitaria, no solo aumentará la eficiencia, sino que también los posicionará como referentes en la integración de nuevas tecnologías. Todo ello, abrirá nuevas oportunidades de carrera en un mercado en constante evolución.

Adicionalmente, esta titulación se impartirá de manera 100% online, proporcionando una flexibilidad total para adaptarlo a las necesidades laborales y personales del alumnado. Así, el contenido estará disponible las 24 horas del día, accesible desde cualquier dispositivo electrónico con conexión a Internet. Por último, dispondrán de la metodología *Relearning*, basada en la repetición activa, que facilitará la asimilación de los conceptos clave, asegurando una capacitación efectiva y continua.

Este **Curso Universitario en Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en enfermería
- 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

¿Estás listo para revolucionar la atención sanitaria? Aquí disfrutarás de la flexibilidad de capacitarte 100% online y avanzar hacia un futuro profesional más prometedor. ¡Únete a un programa excepcional!"

Descubre cómo la Inteligencia Artificial revoluciona la optimización nutricional y la educación sanitaria en enfermería a través de recursos prácticos innovadores"

TECH te ofrece la metodología didáctica más innovadora para que domines las herramientas de IA aplicadas a la salud y la nutrición.

Un programa 100% online que te permite especializarte en educación sanitaria con IA desde cualquier lugar y a tu propio ritmo.

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la enfermería, que vierten en este programa 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 un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.

Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.

03

Plan de estudios

El plan de estudios proporcionará una comprensión profunda sobre los principales aspectos relacionados con la Nutrición en el cuidado de la salud, al tiempo que se exploran las aplicaciones de la Inteligencia Artificial en este campo. Desde la personalización de dietas, hasta el uso de la IA para monitorear el progreso y la recuperación de los pacientes, los egresados se beneficiarán de un enfoque integral e innovador. Además, se abordarán temas clave, como la Educación Sanitaria, que permitirá mejorar la comunicación y fomentar hábitos alimenticios más saludables.

Solo deberás contar con un dispositivo electrónico conectado a Internet para acceder en cualquier momento y lugar a todos los contenidos didácticos de este Curso Universitario"

Módulo 1. Optimización de la nutrición y educación sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

1.1. Principios de nutrición personalizada con Inteligencia Artificial en Enfermería
- 1.1.1. Fundamentos de la nutrición personalizada
- 1.1.2. Papel de la Inteligencia Artificial en la nutrición individualizada
- 1.1.3. Beneficios de la personalización en los planes nutricionales
- 1.1.4. Ejemplos de éxito en nutrición personalizada

1.2. Aplicaciones de Inteligencia Artificial para la nutrición
- 1.2.1. Aplicaciones móviles de nutrición con Inteligencia Artificial (MyFitnessPal, Foodvisor, Yazio)
- 1.2.2. Herramientas de seguimiento de la alimentación
- 1.2.3. Comparación de aplicaciones de Inteligencia Artificial para nutrición
- 1.2.4. Revisión de aplicaciones populares

1.3. Asistentes de nutrición personalizados
- 1.3.1. Inteligencia Artificial para recomendaciones nutricionales (Nutrino, Viome, Noom)
- 1.3.2. Asistentes virtuales en nutrición
- 1.3.3. Ejemplos de personalización en nutrición
- 1.3.4. Retos en el desarrollo de asistentes nutricionales

1.4. Comparación de herramientas tradicionales y de Inteligencia Artificial en Nutrición
- 1.4.1. Eficacia de métodos tradicionales frente a Inteligencia Artificial
- 1.4.2. Beneficios de la Inteligencia Artificial sobre herramientas convencionales
- 1.4.3. Costes y accesibilidad de herramientas de Inteligencia Artificial
- 1.4.4. Casos de estudio comparativos

1.5. Futuro de la nutrición asistida por Inteligencia Artificial
- 1.5.1. Innovaciones tecnológicas en nutrición
- 1.5.2. Predicciones sobre el impacto de la Inteligencia Artificial en nutrición
- 1.5.3. Retos futuros en la personalización de la nutrición
- 1.5.4. Visión a largo plazo de la Inteligencia Artificial en nutrición

1.6. Herramientas de Inteligencia Artificial para la divulgación y educación sanitaria
- 1.6.1. Introducción a las herramientas de Inteligencia Artificial en educación sanitaria
- 1.6.2. Guía para la creación de *prompts* educativos efectivos
- 1.6.3. Introducción a Gemini
- 1.6.4. Introducción a ChatGPT

1.7. Optimización de búsquedas educativas con Inteligencia Artificial
- 1.7.1. Motores de búsqueda asistidos por Inteligencia Artificial
- 1.7.2. Ejemplos de motores de búsqueda en educación sanitaria
- 1.7.3. Funciones avanzadas de búsqueda con Inteligencia Artificial
- 1.7.4. Uso de operadores especiales para mejorar búsquedas

1.8. Presentaciones académicas mejoradas con Inteligencia Artificial
- 1.8.1. Herramientas de Inteligencia Artificial para presentaciones académicas
- 1.8.2. ChatGPT para presentaciones científicas
- 1.8.3. Gemini para presentaciones en eventos
- 1.8.4. Plataformas adicionales como Gamma.app, Beautiful AI y Tome

1.9. Creación de posters científicos con Inteligencia Artificial
- 1.9.1. Introducción a herramientas de Inteligencia Artificial para posters
- 1.9.2. Visme como herramienta para posters científicos
- 1.9.3. Biorender para visualización de información científica
- 1.9.4. Jasper y Canva en la creación de posters

1.10. Creación de asistentes y avatares educativos
- 1.10.1. Inteligencia Artificial aplicada en la creación de avatares educativos
- 1.10.2. Motores de conversación para asistentes educativos
- 1.10.3. Herramientas como Heygen y Synthesia
- 1.10.4. Studio D-ID en la creación de avatares interactivos

TECH está respaldada por una metodología online innovadora y orientada a resultados, que te permitirá alcanzar tu máximo potencial y destacar en la Nutrición y Educación Sanitaria con IA en Enfermería"

04

Objetivos docentes

Esta titulación capacitará a los profesionales en el uso de tecnologías avanzadas para transformar la práctica clínica y educativa. Así, a través de un enfoque actualizado, se equipará a los enfermeros con herramientas innovadoras que potencien su capacidad para abordar las necesidades nutricionales y educativas de sus pacientes con mayor precisión y eficacia. Además, implementarán estrategias basadas en IA que optimicen la gestión de la información sanitaria, personalizando los cuidados de manera más efectiva. Por último, analizarán grandes volúmenes de datos nutricionales y educativos, facilitando la toma de decisiones fundamentadas en la última evidencia científica.

Dominarás herramientas innovadoras, como Foodvisor y Nutrino, para desarrollar planes nutricionales personalizados basados en Inteligencia Artificial, ajustados a las necesidades individuales de tus pacientes"

Objetivos generales

- Analizar las aplicaciones de la Inteligencia Artificial en la gestión de la nutrición y la educación sanitaria
- Implementar estrategias tecnológicas para optimizar la personalización de los cuidados nutricionales
- Diseñar programas educativos innovadores basados en datos y evidencia científica
- Utilizar herramientas digitales avanzadas para el monitoreo y seguimiento de pacientes
- Desarrollar habilidades críticas para interpretar grandes volúmenes de datos en salud
- Aplicar conocimientos tecnológicos para mejorar los resultados en intervenciones nutricionales
- Identificar las necesidades educativas en poblaciones específicas utilizando algoritmos de IA
- Liderar proyectos que integren Inteligencia Artificial con atención sanitaria de calidad

Objetivos específicos

- Utilizar herramientas como Foodvisor y Nutrino para crear planes nutricionales personalizados basados en Inteligencia Artificial
- Diseñar recursos innovadores utilizando plataformas como ChatGPT y Gemini para fomentar la divulgación científica
- Dominar aplicaciones de Inteligencia Artificial en la educación sanitaria, optimizando la creación y presentación de contenido didáctico
- Explorar el futuro de la nutrición personalizada y la educación sanitaria asistida por sistemas inteligentes para adaptarse a nuevas tendencias

Dispones de una amplia gama de recursos didácticos, accesibles las 24 horas del día, los 7 días de la semana"

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.

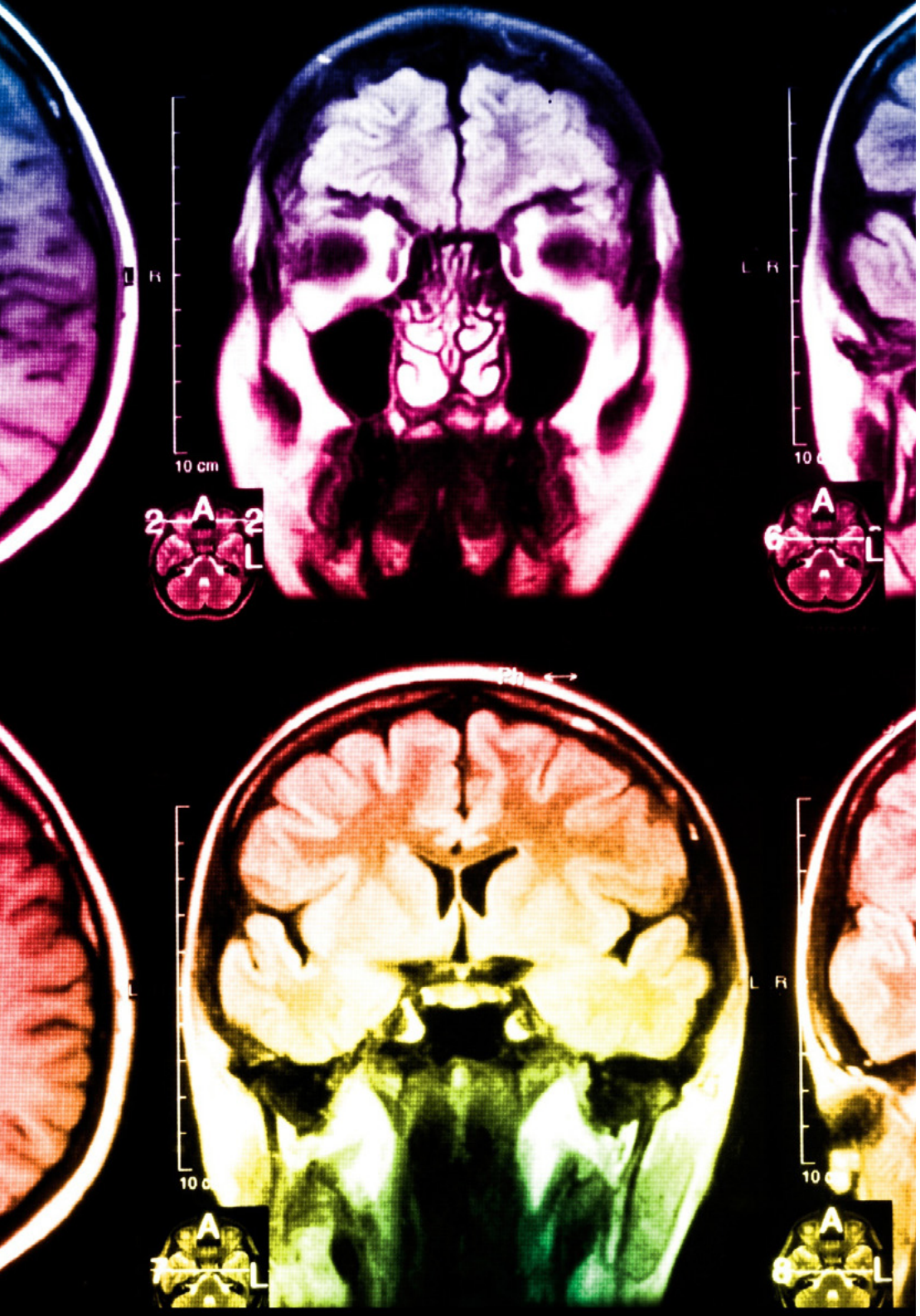
Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica,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

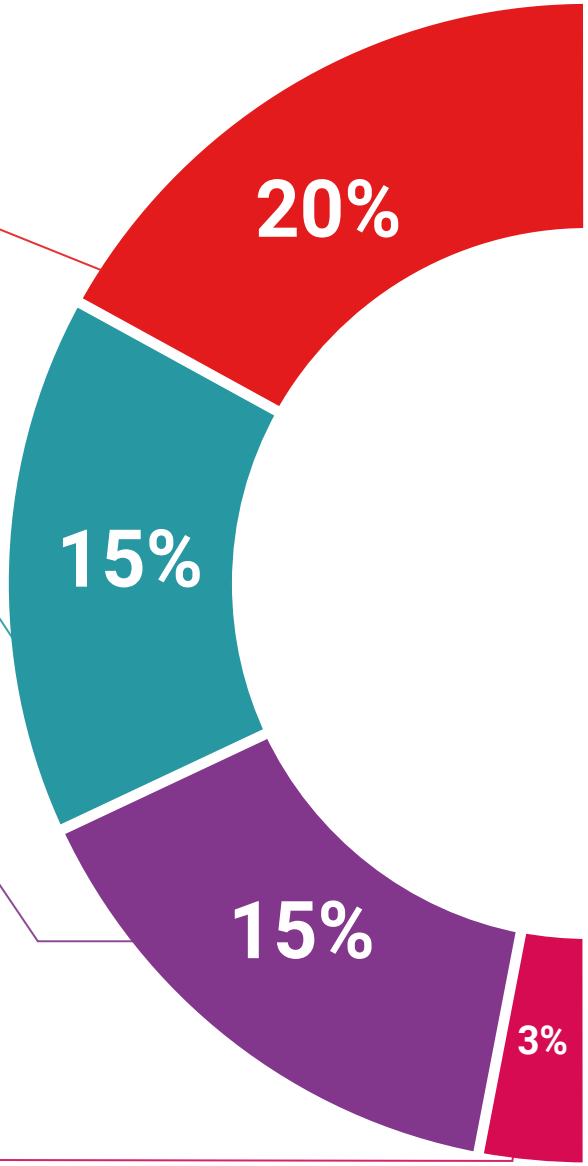
Resúmenes interactivos

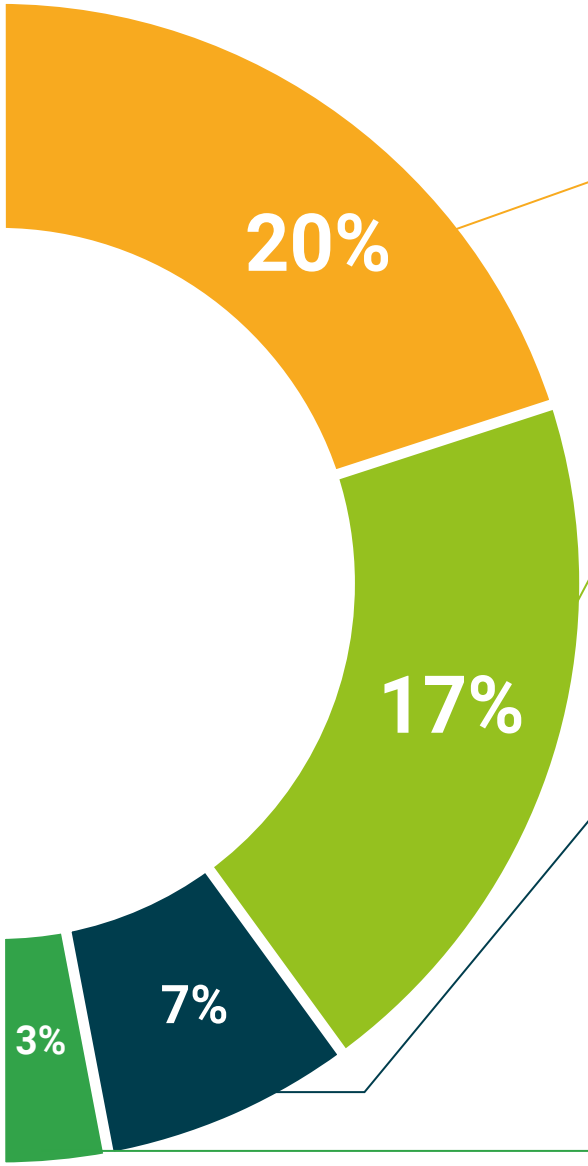
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Cuadro docente

TECH ha reunido a un equipo de expertos compuesto por profesionales de renombre en el ámbito de la salud, la tecnología y la nutrición. Su amplia trayectoria, tanto en el entorno clínico, como en el académico, garantizará que el alumnado reciba conocimientos actualizados y prácticas directamente aplicables a su entorno laboral. Además, no solo dominan el uso de la IA en entornos sanitarios, sino que también están comprometidos con la enseñanza efectiva y el acompañamiento académico. En definitiva, su capacidad para transmitir los conceptos más complejos de manera clara permitirá que los egresados alcancen un nivel avanzado.

El equipo docente de TECH te garantizará una experiencia académica enriquecedora y altamente profesional, diseñada para impulsar el desarrollo de tus habilidades críticas y estratégicas en Nutrición e Inteligencia Artificial"

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 Grupo de Investigación SMILE

07

Titulación

Este programa en Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería 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 Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería** 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 Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería**

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 Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

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
Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

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

Curso Universitario

Optimización de la Nutrición y Educación Sanitaria con Inteligencia Artificial en Enfermería

tech universidad