Curso Universitario

Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería

tech universidad tecnológica

tech universidad tecnológica

Curso Universitario
Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería

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

Acceso web: **www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/transformacion-digital-servicio-hematologia-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 transformación digital está revolucionando el servicio de Hematología en Enfermería, mejorando la calidad y eficiencia de la atención a los pacientes. Así, la integración de tecnologías avanzadas, como la Inteligencia Artificial (IA) y la Realidad Virtual (RV), está permitiendo a los enfermeros ofrecer cuidados más personalizados y efectivos. Además, la digitalización de procesos en el ámbito de la Hematología ha optimizado la gestión de muestras y análisis, reduciendo errores y acelerando los tiempos de respuesta. En este contexto, TECH ha creado un programa completamente online, diseñado para proporcionar la flexibilidad necesaria para ajustarse a las responsabilidades profesionales y personales de los egresados, aplicando la innovadora metodología *Relearning*, que se destaca como una de las principales características que distingue a esta institución.

Con este Curso Universitario 100% online, obtendrás competencias avanzadas en el manejo de herramientas digitales, como la Historia Clínica Electrónica, la Telemedicina y los dispositivos de monitorización remota"

Las innovaciones tecnológicas no solo mejoran la atención al paciente hematológico, sino que también optimizan el uso de recursos y reducen costos, permitiendo a los enfermeros centrarse en aspectos más humanos del cuidado. A su vez, la preparación continua en estas herramientas digitales es esencial para que los profesionales se mantengan actualizados y puedan aprovechar al máximo las ventajas que ofrece la transformación digital en el Servicio de Hematología.

Así nace este Curso Universitario, gracias al cual los enfermeros podrán utilizar la Historia Clínica Digital (HCE), para gestionar de forma eficiente los registros médicos, la Telemedicina, para ofrecer atención a distancia, y dispositivos de monitorización remota, que permiten un seguimiento continuo y preciso de los pacientes. Estas herramientas no solo fortalecen la atención, sino que también optimizan el tiempo y los recursos en los entornos de salud.

Asimismo, se ahondará en tecnologías innovadoras, como la Inteligencia Artificial y el análisis de *Big Data*, en la práctica diaria. También se desarrollarán habilidades para interpretar grandes volúmenes de datos, identificar patrones relevantes y aplicar estos conocimientos en diagnósticos más precisos y tratamientos personalizados.

Finalmente, se abordará la incorporación de herramientas emergentes como la impresión 3D y simulaciones virtuales, permitiendo planificar tratamientos de manera precisa y facilitar la capacitación continua mediante escenarios realistas. Además, se enfatizará en la importancia de las mejores prácticas en ciberseguridad, asegurando la protección de los datos sensibles de los pacientes y el cumplimiento de las normativas legales vigentes.

De este modo, TECH ha diseñado un programa académico de excelente calidad, 100% online, que permitirá a los egresados acceder a todo el material didáctico desde cualquier dispositivo electrónico con conexión a Internet. Esto eliminará obstáculos como la necesidad de asistir a clases presenciales o las restricciones de horarios fijos. Adicionalmente, integrará la revolucionaria metodología *Relearning*, que se centra en la repetición estratégica de conceptos clave para garantizar un aprendizaje efectivo y dinámico.

Este **Curso Universitario en Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos con un profundo dominio de las técnicas de detección e intervención en Enfermería Hematológica, que faciliten el trabajo de los enfermeros en clínicas, hospitales y otros centros asistenciales
- 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

Desarrollarás habilidades para interpretar grandes volúmenes de datos, identificar patrones relevantes y aplicar estos conocimientos en diagnósticos más precisos y tratamientos personalizados. ¡Matricúlate ahora!"

Utilizarás la Historia Clínica Digital (HCE), la Telemedicina y los dispositivos de monitorización remota, herramientas que no solo mejoran la atención, sino que también optimizan el tiempo y los recursos en los entornos de salud"

Abordarás la incorporación de herramientas emergentes como la impresión 3D y las simulaciones virtuales, planificando tratamientos de manera precisa y facilitando la capacitación continua mediante escenarios realistas.

Dominarás tecnologías innovadoras, como la Inteligencia Artificial (IA) y el análisis de Big Data, en la práctica diaria, a través de los mejores materiales didácticos, a la vanguardia académica y tecnológica.

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.

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 2023

NBA
Universidad online oficial de la NBA

4.9/5
global score

99%
Garantía de máxima empleabilidad

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

A lo largo del programa, los enfermeros abordarán temas clave como el manejo de la Historia Clínica Electrónica, el uso de dispositivos de monitorización remota y las aplicaciones de la Telemedicina en Hematología. También se incluirán temas dedicados a la Inteligencia Artificial y el *Big Data*, analizando su impacto en el diagnóstico y tratamiento personalizados. Además, se integrarán prácticas sobre impresión 3D y simulaciones virtuales para la planificación de cuidados y formación continua. Igualmente, un apartado esencial será la ciberseguridad, donde se instruirá sobre la protección de datos y el cumplimiento de normativas legales.

El plan de estudios del Curso Universitario ha sido diseñado para proporcionar una capacitación integral y actualizada, adaptada a las necesidades de los enfermeros en un entorno sanitario en constante evolución"

Módulo 1. Transformación digital en el Servicio de Hematología en Enfermería

1.1. Historia Clínica Electrónica (HCE) para pacientes hematológicos
- 1.1.1. Implementación y gestión de la Historia Clínica Electrónica (HCE)
- 1.1.2. Beneficios y desafíos de la Historia Clínica Electrónica (HCE) en Hematología
- 1.1.3. Seguridad y privacidad de los datos en la Historia Clínica Electrónica (HCE)

1.2. Telemedicina y teleconsulta en el Servicio de Hematología
- 1.2.1. Uso de la telemedicina en el seguimiento de pacientes hematológicos
- 1.2.2. Herramientas y plataformas para teleconsultas
- 1.2.3. Casos de éxito y mejores prácticas

1.3. Inteligencia Artificial y *Big Data* en el Servicio de Enfermería
- 1.3.1. Aplicaciones de la IA en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades hematológicas
- 1.3.2. Análisis de grandes volúmenes de datos para investigación y mejora de los tratamientos
- 1.3.3. Ética y uso de la IA y *Big Data* en salud

1.4. Monitorización remota de los pacientes hematológicos por Enfermería
- 1.4.1. Dispositivos y tecnologías para la monitorización remota
- 1.4.2. Integración de datos de monitorización en la práctica clínica
- 1.4.3. Impacto en la calidad de vida de los pacientes hematológicos

1.5. Impresión 3D y modelos de simulación para la formación del Servicio de Enfermería
- 1.5.1. Bioimpresión: Aplicaciones actuales y futuras en Hematología
- 1.5.2. Uso de la impresión 3D en la creación de modelos anatómicos para la planificación de tratamientos
- 1.5.3. Simulaciones virtuales para la formación y entrenamiento del personal de Enfermería

1.6. Aplicaciones móviles y *mHealth* para el seguimiento de pacientes hematológicos
- 1.6.1. Desarrollo y uso de aplicaciones móviles para el seguimiento de pacientes hematológicos
- 1.6.2. Evaluación de la efectividad de las *apps* de salud en Hematología
- 1.6.3. Promoción de la salud y educación del paciente a través de *mHealth*

1.7. Gamificación en la educación y adherencia al tratamiento en el Servicio de Hematología
- 1.7.1. Uso de técnicas de gamificación para mejorar la adherencia al tratamiento
- 1.7.2. Juegos y aplicaciones educativas para pacientes y profesionales de la salud
- 1.7.3. Tendencias futuras en gamificación

1.8. Realidad Aumentada (AR) y Realidad Virtual (VR) para el tratamiento de enfermedades hematológicas desde el Servicio de Enfermería
   1.8.1. Aplicaciones de AR en la formación de Enfermería
   1.8.2. Aplicaciones de VR en la formación de Enfermería
   1.8.3. Uso de AR y VR para la visualización de procedimientos complejos
1.9. Ciberseguridad en salud
   1.9.1. Principio de ciberseguridad en el entorno sanitario
   1.9.2. Prácticas de ciberseguridad en el entorno sanitario
   1.9.3. Protección de la información del paciente y cumplimiento de la normativa
1.10. Tendencias futuras en la transformación digital en el Servicio de Hematología
   1.10.1. Innovaciones emergentes y su potencial impacto
   1.10.2. Preparación del personal de Enfermería para adaptarse a las nuevas tecnologías
   1.10.3. Automatización de procesos clínicos en Hematología

"¡Apuesta por TECH! Enfatizarás en la importancia de las mejores prácticas en ciberseguridad, asegurando la protección de los datos sensibles de los pacientes y el cumplimiento de las normativas legales vigentes"

04

Objetivos docentes

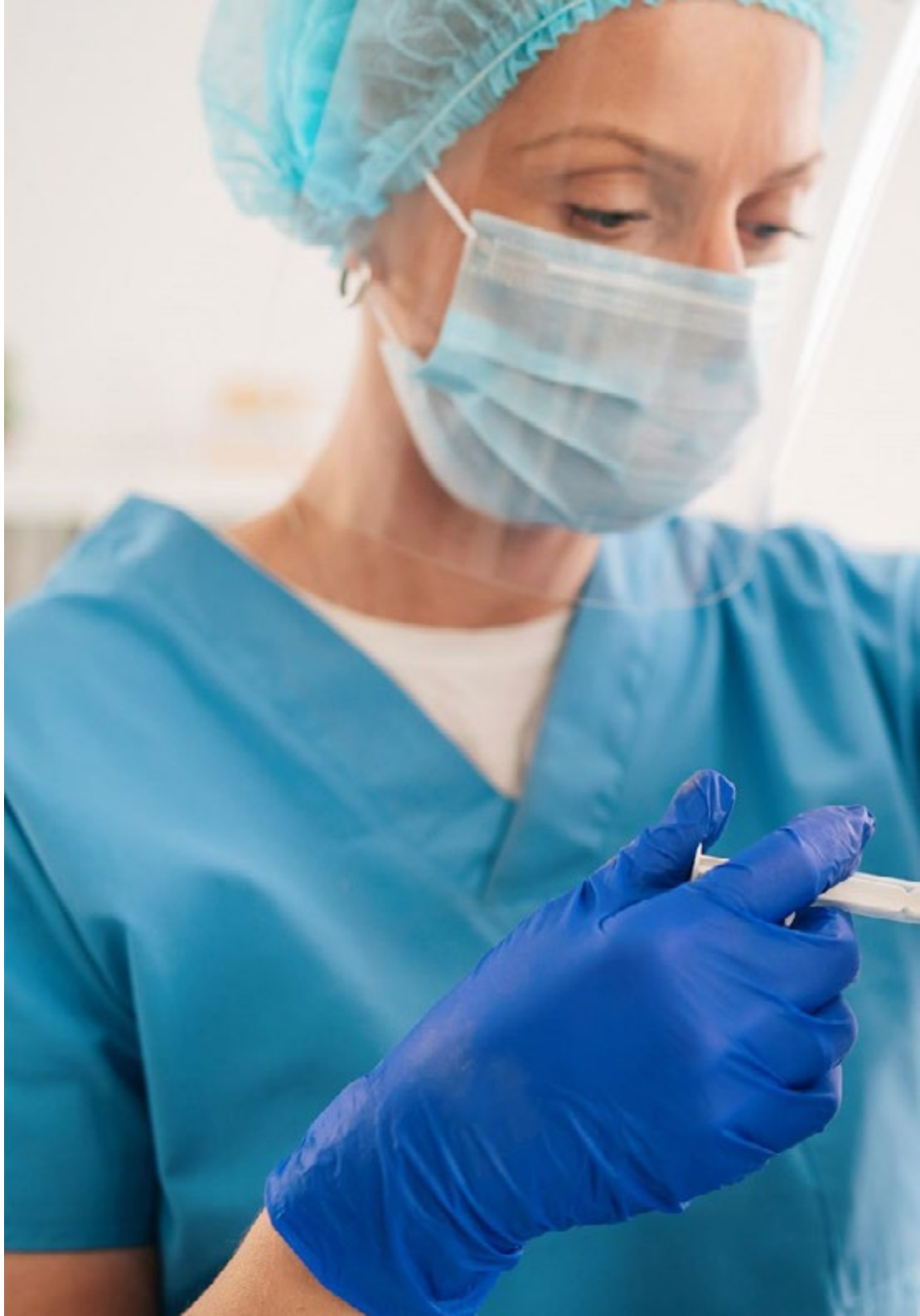
Entre las metas principales de la titulación, destaca la capacitación en el uso y manejo de herramientas digitales avanzadas, como la Historia Clínica Electrónica, la Telemedicina y los dispositivos de monitorización remota. Asimismo, se fomentará la integración de tecnologías innovadoras, como la Inteligencia Artificial y el análisis de *Big Data*, permitiendo realizar diagnósticos más precisos y desarrollar tratamientos personalizados. También se instruirá a los enfermeros en el uso de impresión 3D y simulaciones virtuales para la planificación de cuidados y la capacitación continua. Finalmente, se promoverá la adopción de buenas prácticas en ciberseguridad, asegurando la protección de datos sensibles.

Los objetivos del programa en Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería están orientados a capacitar a los enfermeros para enfrentar los desafíos tecnológicos del ámbito sanitario actual"

Objetivo general

- Identificar las tecnologías claves y su aplicación en el Servicio de Hematología

Estarás preparado para liderar la transformación digital en Hematología, aportando un valor significativo al sistema de salud, de la mano de la mejor universidad digital del mundo, según Forbes: TECH"



Objetivos específicos

- Capacitar a los estudiantes en el uso y manejo de las tecnologías digitales avanzadas, como la Historia Clínica Digital (HCE), telemedicina y dispositivos de monitorización remota
- Promover la integración de herramientas de Inteligencia Artificial (IA) y análisis de *Big Data* en la práctica clínica, facilitando diagnósticos más precisos y tratamientos personalizados
- Utilizar modelos de impresión 3D y simulaciones virtuales para la planificación de tratamientos y la capacitación continua
- Instruir sobre las mejores prácticas en ciberseguridad, asegurando la protección de datos del paciente y el cumplimiento de la normativa vigente

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.

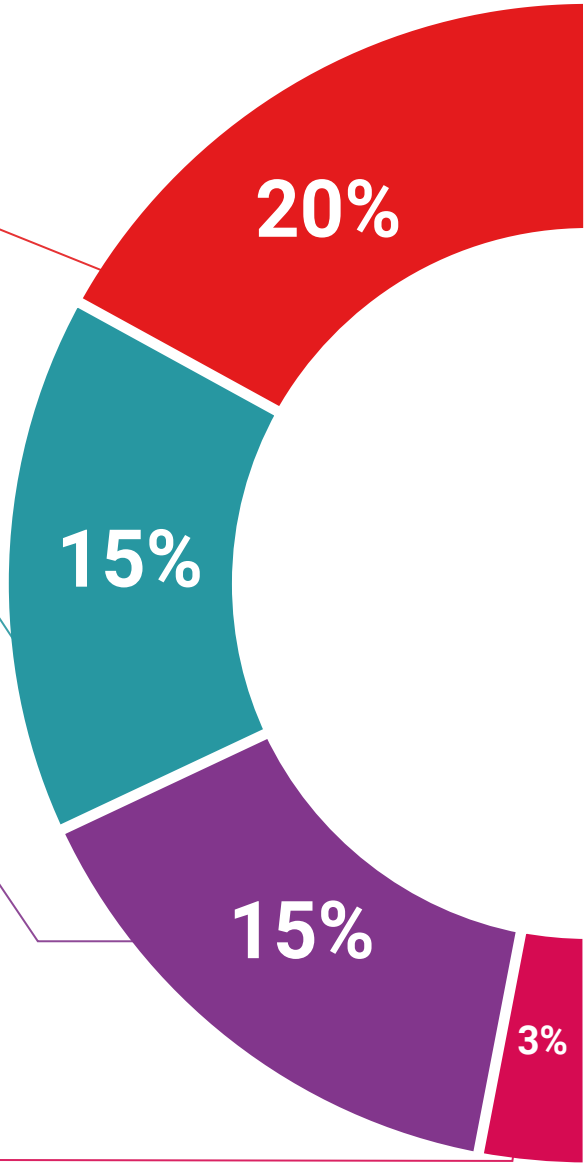
Resúmenes interactivos

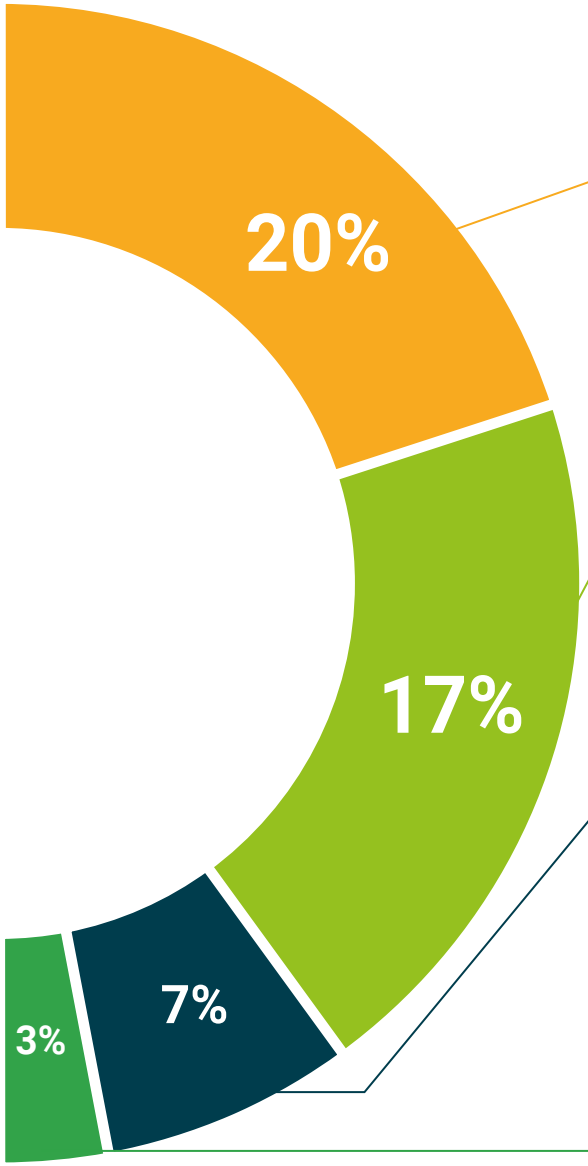
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

El equipo docente está compuesto por profesionales altamente cualificados y con una amplia experiencia en el ámbito sanitario y tecnológico. Entre ellos, se encuentran enfermeros especialistas en Hematología y expertos en tecnologías digitales aplicadas a la salud, quienes combinan un sólido conocimiento teórico con una práctica clínica actualizada. Además, estos mentores están comprometidos con la capacitación integral de los egresados, brindando orientación personalizada y compartiendo casos reales que ilustrarán la aplicación de herramientas, como la Inteligencia Artificial, el *Big Data*, la impresión 3D y la Telemedicina.

El enfoque didáctico innovador de los docentes asegurará que los egresados adquieran las habilidades necesarias para liderar la transformación digital en sus entornos de trabajo"

Dirección

Dña. Moreno Rivera, Nerea

- Directora de Enfermería en el Hospital Universitario Ruber Juan Bravo
- Directora de Enfermería en el HLA Hospital Universitario Inmaculada
- Responsable de Calidad y Medio Ambiente en el HLA Hospital Universitario Inmaculada
- Responsable de Medio Ambiente en el HLA Hospital Universitario Moncloa
- Supervisora de Farmacia en el HLA Hospital Universitario Moncloa
- Supervisora de UCI en el HLA Hospital Universitario Moncloa
- Supervisora de QX en el HLA Hospital Universitario Moncloa
- Máster en Gestión e Innovación Digital Cuidados Enfermería por la Universidad Europea de Madrid
- Máster en Urgencias y Emergencias Extra Hospitalarias por FUDEN
- Experto Universitario en Gestión R.R.H.H. Enfermería por la UNED
- Experto Universitario en Enfermería Forense y Legal por la UNED
- Diplomada en Enfermería por la Universidad Pontificia de Salamanca

Profesores

Dña. Gimeno Esteban, Amparo

- Directora de Calidad, Seguridad y Experiencia del Paciente en el Hospital Ruber Juan Bravo
- Enfermera de Seguridad del Paciente en el Hospital Ruber Juan Bravo
- Enfermera de Quirófano, UCI y Reanimación en el Hospital Ruber Juan Bravo
- Enfermera de Hospitalización en Oncología, Hematología y Pediatría en el Hospital Juan Ramón Jiménez
- Máster en Seguridad del Paciente por la Universidad de la Rioja
- Máster en Gestión de Enfermería por la Universidad Camilo José Cela
- Máster en Dirección de Recursos Humanos por EFEM Grupo Gates
- Diplomada Universitaria en Enfermería por la Universidad de Huelva

"Todos los docentes de este programa acumulan una amplia experiencia, ofreciéndote una perspectiva innovadora sobre los principales avances en este campo de estudios"

07

Titulación

Este programa en Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.

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 Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, 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 Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**

tech universidad tecnológica

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

Curso Universitario en Transformación Digital en el Servicio de Hematología 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: AFWDR23S 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 EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Curso Universitario
Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería

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

Curso Universitario

Transformación Digital en el Servicio de Hematología en Enfermería

tech universidad tecnológica