

Curso Universitario

Hematología desde el Punto de Vista Clínico



Curso Universitario Hematología desde el Punto de Vista Clínico

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/hematologia-punto-vista-clinico

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

La Hematología Desde el Punto de Vista Clínico se ha convertido en un aspecto fundamental en el ámbito de la Medicina por diversas razones. Entre ellas, sobresale que sirva para diagnosticar una amplia gama de enfermedades como trastornos de la coagulación, anemias y leucemias. A esto se suma que esta disciplina permite a los profesionales de la Medicina monitorizar y tratar estas patologías para optimizar la calidad de vida de sus pacientes. Ante sus ventajas, cada vez más instituciones sanitarias demandan la incorporación de profesionales altamente especializados en esta materia. Para dar respuesta a esto, TECH implementa un completísimo programa universitario que se focalizará en el sistema hematopoyético y técnicas de estudio. Todo mediante un flexible formato 100% online.



“

Gracias a este Curso Universitario, basado en el Relearning, reconocerás los signos de enfermedades hematológicas y realizarás diagnósticos precisos”

El campo de la Hematología Clínica presenta una serie de desafíos significativos para el personal médico. Por ejemplo, algunas enfermedades hematológicas presentan síntomas inespecíficos o similares a otras condiciones médicas, lo que dificulta el diagnóstico de preciso. Esto puede retrasar el inicio de los tratamientos y afectar, por lo tanto, negativamente el pronóstico de los pacientes. Para superar estos obstáculos, los facultativos necesitan mantenerse actualizados sobre los últimos avances en Hematología e incorporarlos a su praxis habitual. De esta forma, podrán aplicar las técnicas más innovadoras para brindar los tratamientos más oportunos a los usuarios.

En este contexto, TECH desarrolla un revolucionario Curso Universitario en Hematología Desde el Punto de Vista Clínico. El itinerario académico abordará cuestiones que abarcan desde el estudio del frotis sanguíneo o la hematimetría hasta el diagnóstico de los trastornos eritrocitarios. Asimismo, el temario profundizará en las alteraciones plaquetarias para que los egresados puedan diagnosticarlas con eficacia. Durante el transcurso del programa universitario, los egresados adquirirán competencias para interpretar pruebas de laboratorio hematológicas (como análisis de sangre, citometría de flujo o biopsias de médula ósea) e identificar enfermedades con precisión. Cabe destacar que el programa incluirá una exhaustiva *Masterclass* a cargo de un prestigioso Director Invitado Internacional para elevar las competencias de los egresados.

La metodología de este programa refuerza su carácter innovador. Para ello, emplea el sistema del *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar conocimientos y facilitar el aprendizaje. De esta manera, la combinación de flexibilidad y un enfoque pedagógico robusto, lo hace altamente accesible. Además, los médicos accederán a una biblioteca didáctica con disímiles recursos multimedia en diferentes formatos como resúmenes interactivos, vídeos explicativos e infografías. También los especialistas aprenderán en entornos simulados de aprendizaje para extraer valiosas lecciones que aplicarán en su praxis laboral.

Este **Curso Universitario en Hematología desde el Punto de Vista Clínico** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Análisis Clínico
- ♦ 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



La Masterclass de este programa de TECH te capacitará de un modo exhaustivo hasta actualizar tu praxis con la última evidencia científica”

“

Profundizarás en las Gammopatías Monoclonales para monitorear la respuesta a los tratamientos y detectar la evolución de las enfermedades”

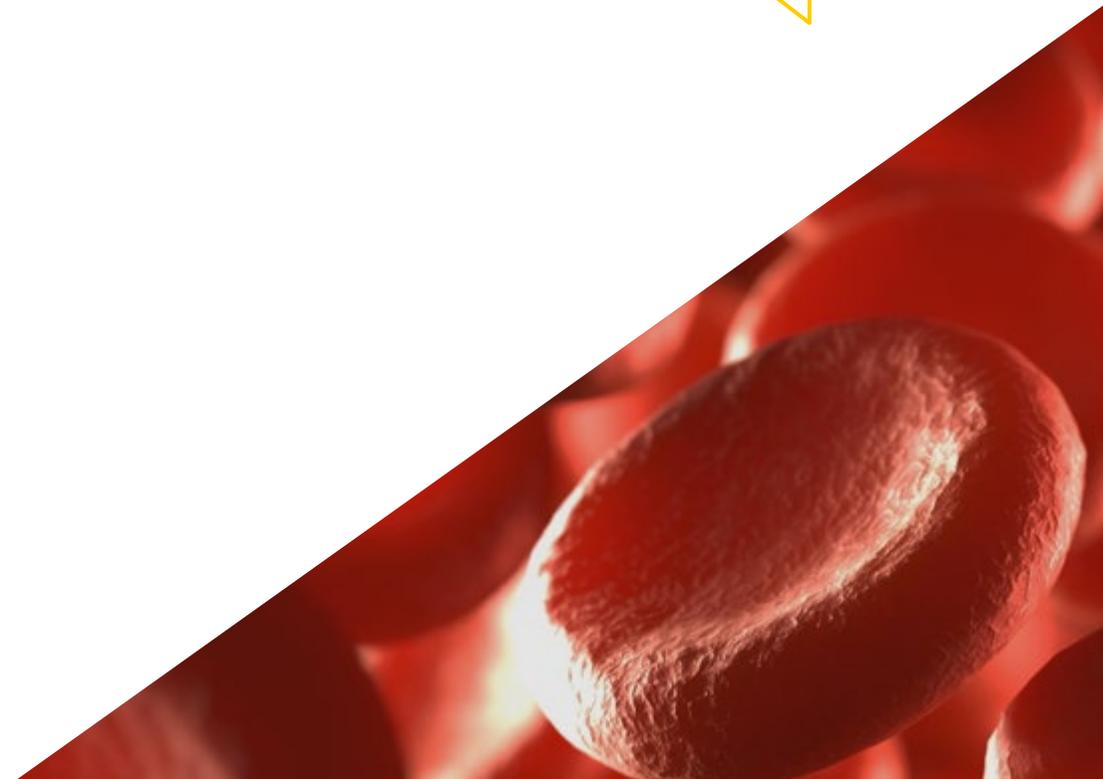
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Desarrollarás competencias para analizar pruebas de laboratorio hematológicas y diagnosticar una variedad de trastornos.

TECH pone en tus manos el acceso a una de las mejores bibliotecas virtuales, para tu continua actualización.



02 Objetivos

Tras finalizar este programa universitario, el personal médico destacará por tener una sólida comprensión sobre la fisiología normal y los procesos patológicos de la sangre. En este sentido, los egresados desarrollarán competencias avanzadas tanto para identificar como para diagnosticar una amplia variedad de trastornos hematológicos (como anemias, linfomas o leucemias) empleando pruebas de laboratorios. Además, los facultativos serán capaces de diseñar e implementar planes de tratamiento individualizados empleando enfoques terapéuticos entre los que se incluyen terapias farmacológicas, de transfusión o inmunoterapia).





“

Serás capaz de diagnosticar una amplia variedad de trastornos hematológicos entre los que se incluyen anemias, leucemias o linfomas”



Objetivos generales

- ◆ Identificar las principales alteraciones hematológicas en una prueba analítica
- ◆ Proponer las exploraciones complementarias imprescindibles para el abordaje clínico de los pacientes afectados de una hemopatía
- ◆ Correlacionar los hallazgos de laboratorio con las entidades clínicas
- ◆ Establecer un diagnóstico diferencial de las principales discrasias sanguíneas

“

Confía tu progreso académico a TECH y eleva tu carrera como médico a lo más alto”





Objetivos específicos

- ◆ Determinar las alteraciones cuantitativas y cualitativas de las diferentes células sanguíneas
- ◆ Profundizar en el estudio en sangre periférica de las alteraciones de la serie roja
- ◆ Identificar las anomalías en los glóbulos blancos y sus principales causas
- ◆ Presentar las alteraciones plaquetarias más frecuentes
- ◆ Proponer un diagnóstico diferencial de los síndromes mielodisplásicos y mieloproliferativos
- ◆ Analizar la batería de pruebas complementarias para la valoración inicial de las leucemias agudas
- ◆ Establecer un diagnóstico diferencial de las principales neoplasias linfoides agudas y crónicas
- ◆ Señalar las diversas patologías de la coagulación

03

Dirección del curso

La máxima prioridad de TECH es ofrecer titulaciones universitarias de excelsa categoría que contribuyan a impulsar la trayectoria profesional de los egresados. Por eso, hace un minucioso proceso de selección para componer sus claustros docentes. Para este Curso Universitario, cuenta con un grupo formado por especialistas en Análisis Clínicos. Estos expertos tienen una elevada comprensión sobre la Hematología Desde el Punto de Vista Clínico, al mismo tiempo que poseen una extensa trayectoria laboral. Esto supone todo un aval para los egresados, que podrán disfrutar de una experiencia académica inmersiva que le permitirá optimizar significativamente su praxis diaria.



“

Podrás consultar todas tus dudas directamente con el personal docente, resultando en una tutorización personalizada adaptada a tus propias demandas”

Director Invitado Internacional

El Doctor Jeffrey Jhang es un dedicado experto en **Clínica Patológica y Medicina de Laboratorio**. En esas áreas sanitarias ha conseguido disímiles galardones y, entre ellos, destaca el **premio Dr. Joseph G. Fink**, que otorga la Facultad de Medicina y Cirugía de la Universidad de Columbia, entre otros reconocimientos por parte del **Colegio Americano de Patólogos**.

Su **liderazgo científico** ha estado latente gracias a su exhaustiva labor como **Director Médico del Centro de Laboratorios Clínicos**, adscrito a la **Escuela de Medicina Icahn de Mount Sinai**. En esa propia entidad, coordina el **Departamento de Medicina Transfusional y Terapia Celular**. Asimismo, el Doctor Jhang ha ejercido funciones directivas en el **Laboratorio Clínico del Langone Health Center** de la Universidad de Nueva York y como **Jefe del Servicio de Laboratorios del Hospital Tisch**.

A través de esas experiencias, el experto ha dominado diferentes funciones como la **supervisión y gestión de operaciones de laboratorio**, cumpliendo las principales **normas y protocolos reglamentarios**. A su vez, ha colaborado con equipos interdisciplinarios para contribuir al **diagnóstico y atención precisos** de los diferentes pacientes. Por otro lado, ha encabezado iniciativas para mejorar la **calidad, rendimiento y eficacia** de las **instalaciones técnicas de análisis**.

Al mismo tiempo, el Doctor Jhang es un **prolífero autor académico**. Sus artículos están relacionados a pesquisas científicas en diferentes campos de la salud que van desde la **Cardiología** hasta la **Hematología**. Además, es miembro de varios comités nacionales e internacionales que trazan **regulaciones para hospitales y laboratorios** de todo el mundo. De igual modo, es un conferencista habitual en congresos, comentarista médico invitado en programas de televisión y ha participado en varios libros.



Dr. Jhang, Jeffrey

- ♦ Director de Laboratorios Clínicos en NYU Langone Health, Nueva York, Estados Unidos
- ♦ Director de Laboratorios Clínicos en el Hospital Tisch de Nueva York
- ♦ Catedrático de Patología en la Facultad de Medicina Grossman de la NYU
- ♦ Director Médico del Centro de Laboratorios Clínicos en el Sistema de Salud Mount Sinai
- ♦ Director del Servicio de Banco de Sangre y Transfusión en el Hospital Mount Sinai
- ♦ Director de Laboratorio Especial de Hematología y Coagulación en el Centro Médico Irving de la Universidad de Columbia
- ♦ Director del Centro de Recogida y Procesamiento de Tejido Paratiroideo en el Centro Médico Irving de la Universidad de Columbia
- ♦ Subdirector de Medicina Transfusional en el Centro Médico Irving de la Universidad de Columbia
- ♦ Especialista en Medicina Transfusional en el Banco de Sangre de Nueva York
- ♦ Doctor en Medicina por la Facultad de Medicina Icahn de Mount Sinai
- ♦ Residencia en Patología Anatómica y Clínica en el Hospital NewYork-Presbyterian
- ♦ Miembro de: Sociedad Americana de Patología Clínica y Colegio Americano de Patólogos

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dña. Cano Armenteros, Montserrat

- ♦ Coordinadora de estudios de investigación
- ♦ Coordinadora de estudios de investigación en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Coordinadora de estudios sobre vacunas e infecciones en CSISP-Salud Pública
- ♦ Asistente de Investigación Clínica en TFS HealthScience
- ♦ Docente en estudios de posgrado universitario
- ♦ Licenciada en Biología por la Universidad de Alicante
- ♦ Máster en Ensayos Clínicos por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Análisis Clínicos por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster de Investigación en Atención Primaria por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Profesores

Dra. Cerdá Sabater, María

- ♦ Médica Especialista en Hematología y Hemoterapia
- ♦ Facultativa en Hematología en el Instituto Catalán de Oncología
- ♦ Hematóloga en Hospital Mateu Orfila
- ♦ Especialista de la Unidad de Hemostasia y Trombosis del Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Facultativa Adjunta en el Consorcio Sanitario de Terrassa
- ♦ Especialista en Hematología y Hemoterapia del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga
- ♦ Experto Universitario en Estadística Aplicada a las Ciencias de la Salud por la Universidad Nacional de Educación a Distancia



04

Estructura y contenido

Gracias a este Curso Universitario, los médicos adquirirán una visión integral sobre la patología de la sangre y los tejidos hematopoyéticos. El plan de estudios se centrará en la base bioquímica y molecular de las enfermedades, lo que permitirá a los egresados realizar diagnósticos más precisos. También el temario profundizará en las principales alteraciones congénitas del metabolismo de los aminoácidos. De este modo, los médicos podrán prescribir tratamientos adecuados que incluyan dietas especiales, suplementos nutricionales o terapias farmacológicas, entre otros. Durante el transcurso del programa, los facultativos obtendrán competencias para realizar un seguimiento de la progresión de las enfermedades hematológicas.



“

Obtendrás habilidades para manejar enfermedades hematológicas y diseñarás planes de tratamiento altamente personalizados”

Módulo 1. Hematología

- 1.1. Introducción al sistema hematopoyético y técnicas de estudio
 - 1.1.1. Clasificación de las células sanguíneas y hematopoyesis
 - 1.1.2. Hematimetría y estudio del frotis sanguíneo
 - 1.1.3. Estudio de médula ósea
 - 1.1.4. Papel del inmunofenotipo en el diagnóstico de las hemopatías
 - 1.1.5. Citogenética y biología molecular en el diagnóstico hematológico
- 1.2. Diagnóstico de los trastornos eritrocitarios. Anemias, eritrocitosis, hemoglobinopatías y talasemias
 - 1.2.1. Clasificación de los tipos de anemias
 - 1.2.1.1. Clasificación etiopatogénica
 - 1.2.1.2. Clasificación según el VCM
 - 1.2.1.2.1. Anemia microcítica
 - 1.2.1.2.2. Anemia normocítica
 - 1.2.1.2.3. Anemia macrocítica
 - 1.2.2. Eritrocitosis. Diagnóstico diferencial
 - 1.2.2.1. Eritrocitosis primaria
 - 1.2.2.2. Eritrocitosis secundaria
 - 1.2.3. Hemoglobinopatías y talasemias
 - 1.2.3.1. Clasificación
 - 1.2.3.2. Diagnóstico de laboratorio
- 1.3. Alteraciones cuantitativas de la serie blanca
 - 1.3.1. Neutrófilos: Neutropenia y neutrofilia
 - 1.3.2. Linfocitos: linfopenia y linfocitosis
- 1.4. Diagnóstico de las alteraciones plaquetarias
 - 1.4.1. Alteraciones morfológicas: trombocitopatías
 - 1.4.2. Trombocitopenias. Aproximación diagnóstica
- 1.5. Síndromes mieloproliferativos y mielodisplásicos
 - 1.5.1. Hallazgos de laboratorio y exploraciones complementarias
 - 1.5.1.1. Hemograma y frotis de sangre periférica
 - 1.5.1.2. Estudio de médula ósea
 - 1.5.1.2.1. Morfología de médula ósea
 - 1.5.1.2.2. Citometría de flujo
 - 1.5.1.2.3. Citogenética
 - 1.5.1.2.4. Biología molecular
 - 1.5.2. Clasificación diagnóstica. Diagnóstico diferencial
- 1.6. Gammapatías monoclonales. Mieloma múltiple
 - 1.6.1. Estudio de las gammapatías monoclonales
 - 1.6.1.1. Morfología de médula ósea
 - 1.6.1.2. Estudio del componente monoclonal
 - 1.6.1.3. Otros estudios de laboratorio
 - 1.6.2. Clasificación de las gammapatías monoclonales. Diagnóstico diferencial
 - 1.6.2.1. Gammapatía monoclonal de significado incierto y mieloma quiescente
 - 1.6.2.2. Mieloma múltiple
 - 1.6.2.2.1. Criterios diagnósticos
 - 1.6.2.3. Amiloidosis
 - 1.6.2.4. Macroglobulinemia de Waldenström
- 1.7. Diagnóstico diferencial de las leucemias agudas
 - 1.7.1. Leucemia Mieloide Aguda. Leucemia Promielocítica
 - 1.7.1.1. Hallazgos de laboratorio y exploraciones complementarias
 - 1.7.1.2. Hemograma y frotis de sangre periférica
 - 1.7.1.3. Estudio de médula ósea
 - 1.7.1.3.1. Morfología de médula ósea
 - 1.7.1.3.2. Citometría de flujo
 - 1.7.1.3.3. Citogenética
 - 1.7.1.3.4. Biología molecular
 - 1.7.1.4. Clasificación diagnóstica

- 1.7.2. Leucemia Linfoide Aguda
 - 1.7.2.1. Hallazgos de laboratorio y exploraciones complementarias
 - 1.7.2.2. Hemograma y frotis de sangre periférica
 - 1.7.2.3. Estudio de médula ósea
 - 1.7.2.3.1. Morfología de médula ósea
 - 1.7.2.3.2. Citometría de flujo
 - 1.7.2.3.3. Citogenética
 - 1.7.2.3.4. Biología molecular
 - 1.7.2.4. Clasificación diagnóstica
- 1.8. Neoplasias linfoides B y T maduras
 - 1.8.1. Síndromes linfoproliferativos crónicos B. Leucemia linfática crónica
 - 1.8.1.1. Estudios de laboratorio y diagnóstico diferencial
 - 1.8.1.1.1. Leucemia linfática crónica
 - 1.8.1.1.2. Tricoleucemia
 - 1.8.1.1.3. Linfoma de la zona marginal esplénico
 - 1.8.1.1.4. Leucemia prolinfocítica
 - 1.8.1.1.5. Leucemia de linfocitos granulares
 - 1.8.2. Linfomas no Hodgkin
 - 1.8.2.1. Estudio inicial y diagnóstico
 - 1.8.2.2. Clasificación de las neoplasias linfoides
 - 1.8.2.2.1. Linfoma folicular
 - 1.8.2.2.2. linfoma de células de manto
 - 1.8.2.2.3. Linfoma B difuso de células grandes
 - 1.8.2.2.4. Linfoma MALT
 - 1.8.2.2.5. Linfoma de Burkitt
 - 1.8.2.2.6. Linfomas T periféricos
 - 1.8.2.2.7. Linfomas cutáneos
 - 1.8.2.2.8. Otros
 - 1.8.3. Linfoma de Hodgkin
 - 1.8.3.1. Pruebas complementarias
 - 1.8.3.2. Clasificación histológica
- 1.9. Diagnóstico de las alteraciones de la coagulación
 - 1.9.1. Estudio de las diátesis hemorrágicas
 - 1.9.1.1. Pruebas iniciales
 - 1.9.1.2. Estudios específicos
 - 1.9.2. Alteraciones congénitas de la coagulación
 - 1.9.2.1. Hemofilia A y B
 - 1.9.2.2. Enfermedad de von Willebrand
 - 1.9.2.3. Otras coagulopatías congénitas
 - 1.9.3. Alteraciones adquiridas de la coagulación
 - 1.9.4. Trombosis y trombofilia. Síndrome antifosfolipídico
 - 1.9.5. Monitorización de la terapia anticoagulante
- 1.10. Introducción a la hemoterapia.
 - 1.10.1. Grupos sanguíneos
 - 1.10.2. Componentes sanguíneos
 - 1.10.3. Recomendaciones para el uso de hemoderivados
 - 1.10.4. Reacciones transfusionales más frecuentes



Descárgate todos los contenidos de este Curso Universitario, como lecturas especializadas y material multimedia, incluso una vez hayas finalizado el programa. ¡Matricúlate ya!"

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

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



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

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.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

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

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

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





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Hematología desde el Punto de Vista Clínico garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Hematología desde el Punto de Vista Clínico** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

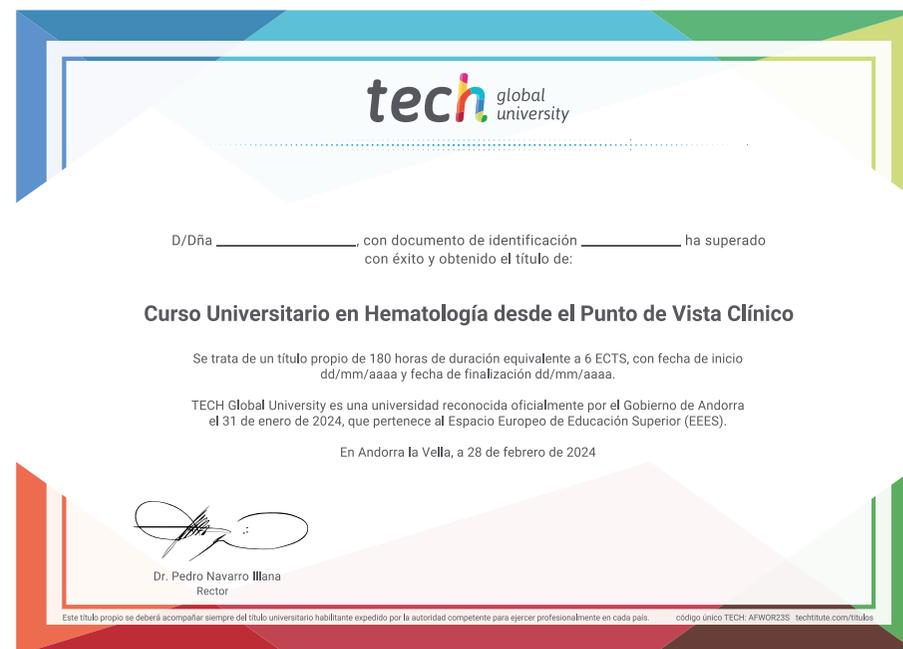
Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Hematología desde el Punto de Vista Clínico**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Hematología desde
el Punto de Vista Clínico

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Hematología desde el Punto de Vista Clínico

HbA1c - Test