

Curso Universitario
Diagnóstico y Prevención
del Parto Prematuro
en Medicina Fetal





Curso Universitario Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal

- » 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/diagnostico-prevencion-parto-prematuro-medicina-fetal

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

La Medicina Fetal enfrenta grandes desafíos en el diagnóstico y prevención del parto prematuro, una complicación que puede tener graves consecuencias en el neonato. Por ello, este programa resulta esencial para los profesionales médicos y especialistas que deseen actualizar sus conocimientos, ofreciendo un enfoque integral en el tema, incluyendo los tipos de prematuridad, la evaluación de la longitud cervical, el cribado precoz o la administración de corticoides y neuroprofilaxis. Todo ello, en formato 100% online y con el acompañamiento de un cuadro docente de gran prestigio en esta área clínica.



“

Explora los avances más recientes en la prevención y tratamiento del parto prematuro a través de un temario exhaustivo diseñado por expertos en Medicina Fetal”

La Medicina Fetal es una especialidad que ha experimentado avances significativos en los últimos años en el diagnóstico y prevención del parto prematuro. Esta circunstancia representa un importante desafío para los profesionales médicos debido a su alta incidencia y a los riesgos asociados a los nacimientos prematuros, al ser la principal causa de mortalidad perinatal en numerosos países.

Ante este panorama, es fundamental que los médicos orientados a esta área estén actualizados en las últimas técnicas para el diagnóstico y prevención de este tipo de complicaciones. En este sentido, este Curso Universitario en Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro resulta de gran interés para los profesionales médicos y especialistas que deseen poner al día sus conocimientos en este campo.

Así, este programa aborda de manera integral los principales aspectos relacionados con el diagnóstico y prevención del parto prematuro, desde la epidemiología e impacto de la patología, pasando por los diferentes tipos de prematuridad, hasta los tratamientos médicos, mecánicos y quirúrgicos disponibles para la prevención del parto prematuro. También trata temas específicos como la evaluación de la longitud cervical, el cribado precoz, la amenaza de parto prematuro, la administración de corticoides para la maduración pulmonar fetal y la neuroprofilaxis.

Cabe destacar que su formato es 100% online, lo que ofrece una serie de ventajas a los alumnos, como la flexibilidad horaria para estudiar desde cualquier lugar y la posibilidad de acceder a los materiales y recursos del curso en cualquier momento.

Este **Curso Universitario en Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Medicina Fetal
- ♦ 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



Evalúa, según los últimos postulados clínicos, en la longitud cervical y a identificar las indicaciones y técnicas de cribado precoz para la detección temprana del parto prematuro”

“

Amplía tus conocimientos y pon al día tu práctica clínica con la enseñanza de un equipo de docentes altamente especializado y con experiencia en la prevención y tratamiento del parto prematuro”

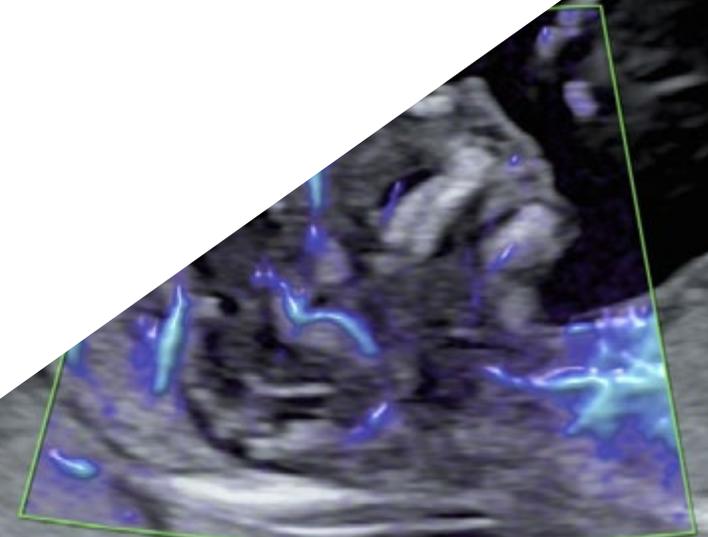
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Actualízate con los tratamientos médicos, mecánicos y quirúrgicos más eficaces para prevenir el parto prematuro.

Este programa se desarrolla con un formato 100% online que te permitirá estudiar a tu ritmo, con acceso a los recursos didácticos las 24 horas del día.



02

Objetivos

Los objetivos del Curso Universitario en Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal son ofrecer a los profesionales médicos y especialistas una actualización en el diagnóstico y prevención del parto prematuro, una complicación de gran impacto en la salud neonatal. Las metas del programa también incluyen dotar a los alumnos de herramientas prácticas y técnicas innovadoras para la práctica médica frente a esta compleja circunstancia clínica.





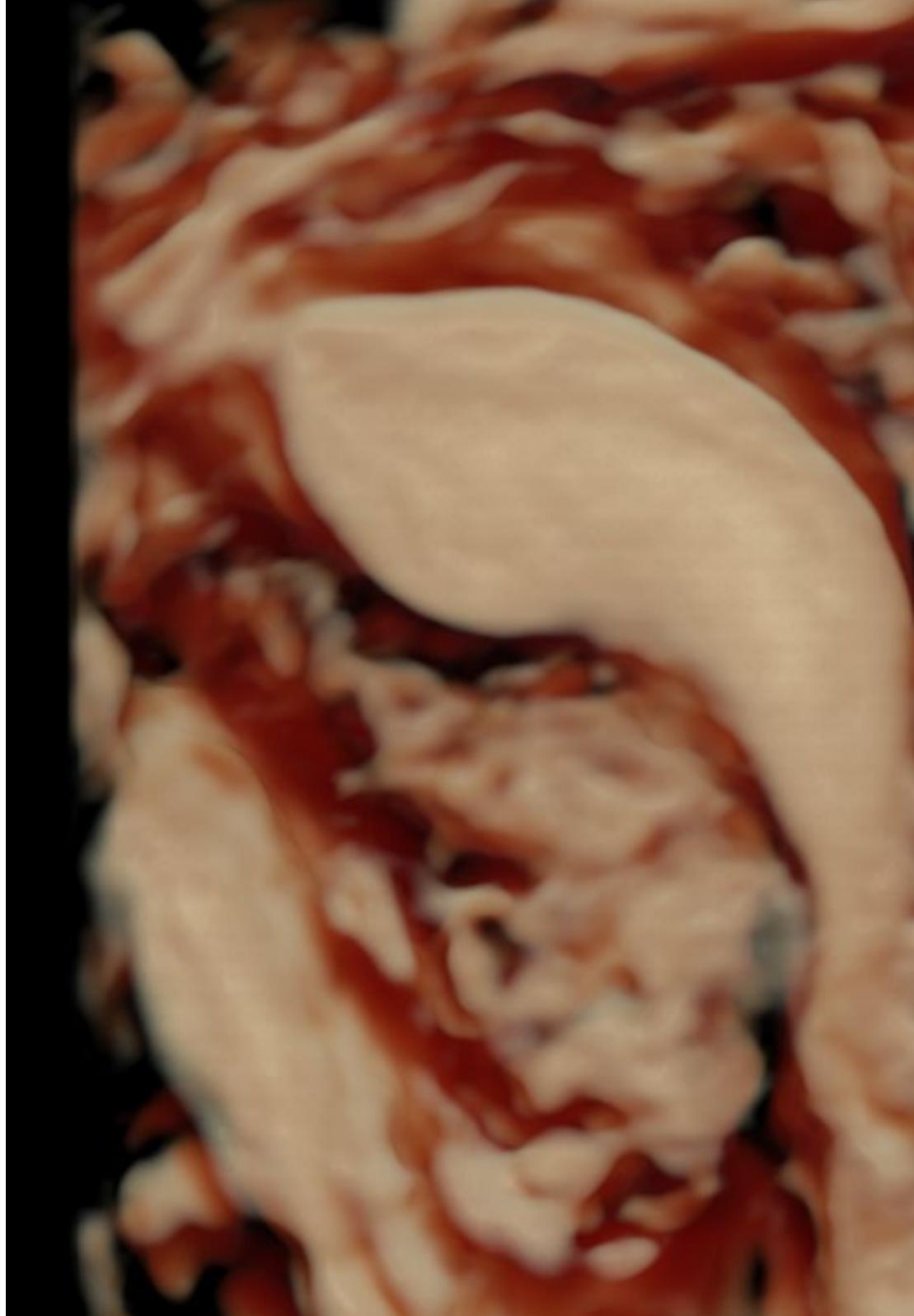
“

Matricúlate y domina las últimas técnicas en Neuroprofilaxis y su aplicación en la prevención de la discapacidad neurológica a largo plazo en los neonatos prematuros”



Objetivos generales

- ♦ Proporcionar una actualización específica que permita a los facultativos poner al día sus competencias para ejercer y liderar las funciones como especialistas en el área de la Medicina Fetal y el Diagnóstico Prenatal
- ♦ Actualizar los conocimientos teóricos en los diferentes campos de la Medicina Fetal: ecografía obstétrica básica y avanzada, diagnóstico prenatal, patologías materno-fetales y patologías placentarias
- ♦ Vincular el perfeccionamiento de su praxis médica con la investigación científica de manera que puedan contribuir al cambio y al progreso en su entorno clínico a través de la aplicación de las pautas y estrategias más innovadoras y efectivas del sector





Objetivos específicos

- ♦ Conocer de manera profunda y actualizada el impacto epidemiológico y la incidencia del parto prematuro en la actualidad
- ♦ Entender las novedades científicas relacionadas con los desencadenantes de un parto prematuro
- ♦ Saber identificar y tratar la amenaza de parto pretérmino en base a las últimas innovaciones clínicas
- ♦ Actualizar las claves para la correcta evaluación ecográfica de la longitud cervical
- ♦ Adquirir conocimientos actualizados sobre las distintas medidas preventivas del parto pretérmino



Aprovecha la flexibilidad de su formato online para estudiar a tu propio ritmo y adaptar el Curso Universitario a tus necesidades y horarios”

03

Dirección del curso

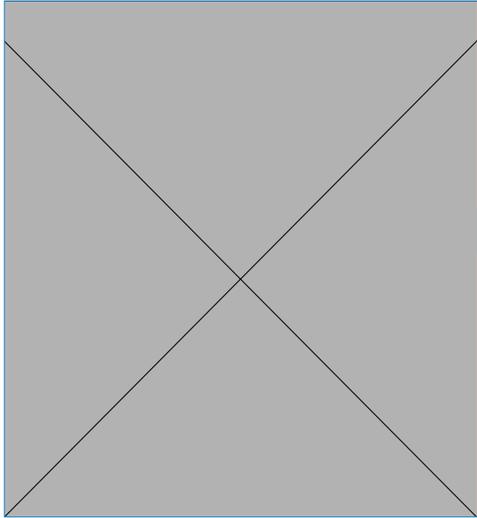
El cuadro docente del Curso Universitario en Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal está compuesto por un equipo altamente especializado de profesionales médicos y expertos en el área de la Medicina Fetal. El equipo de docentes está formado por reconocidos especialistas de diferentes instituciones académicas y centros hospitalarios, con una amplia experiencia en la prevención y tratamiento del parto prematuro.



“

Actualiza tu praxis clínica en diagnóstico y prevención del parto prematuro junto al cuadro docente más prestigioso en el área de Medicina Fetal”

Dirección



Dra. Gallardo Arozena, Margarita

- Fundadora y Directora Médica de Centro Natum - Ecografía y Medicina Fetal
- Doctora en Ciencias de la Salud por la Universidad de La Laguna
- Máster en Actualización para Ginecólogos y Obstetras por la Universidad de Barcelona
- Máster en Dirección y Gestión Sanitaria en Ginecología y Obstetricia por la Universidad Francisco de Vitoria
- Diploma en Medicina y Cirugía Fetal de la Fetal Medicine Foundation (King's College Hospital de Londres). Técnicas invasivas y terapia fetal intrauterina en Hospital Universitario San Cecilio Granada
- Diploma de capacitación en Ecografía Obstétrico - Ginecológica por la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)
- Investigadora y Autora de artículos científicos publicados en revistas de alto impacto
- Miembro de la Unidad de Diagnóstico prenatal en el Centro de Asistencia a la Reproducción Humana de Canarias (FIVAP)

Profesores

Dra. De Ganzo Suárez, Tania del Carmen

- ♦ Médico especialista de la Unidad de Medicina Fetal del Grupo Hospiten Tenerife
- ♦ Diploma en Medicina y Cirugía Fetal de la Fetal Medicine Foundation (King's College Hospital de Londres). Técnicas invasivas y terapia fetal intrauterina en Hospital Universitario San Cecilio Granada
- ♦ Diploma de capacitación en Ecografía Obstétrico - Ginecológica por la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)
- ♦ Investigadora y autora de artículos científicos publicados en revistas de alto impacto

Dra. Molina García, Francisca Sonia

- ♦ Responsable de la Unidad de Ecografía del Centro Gutenberg de Granada.
- ♦ Directora de varias líneas de investigación de proyectos financiados sobre preeclampsia, parto pretérmino, complicaciones fetales y maternas durante el embarazo y cirugía fetal
- ♦ Revisora regular de artículos en cinco revistas internacionales y nacionales sobre Ginecología y Obstetricia
- ♦ Editora colaboradora en Fetal Diagnosis and Therapy
- ♦ Doctorado Europeo en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- ♦ Subespecialización en Medicina y Cirugía Fetal en el Hospital Universitario King's College en Londres

Dra. Gibbone, Elena

- ♦ Especialista en la Unidad de Ecografía y Medicina Fetal de la Clínica Zuatzu
- ♦ Investigadora en diversas líneas relacionadas con la Preeclampsia, el embarazo gemelar y sus complicaciones y la patología materna en el embarazo
- ♦ Doctorado Internacional en Investigación Biomédica por la Universidad del País Vasco
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialidad en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Subespecialización en Medicina y Cirugía Fetal en el Hospital Universitario King's College en Londres
- ♦ Subespecialización en Medicina y Cirugía Fetal en el Hospital Clínico San Cecilio de Granada
- ♦ Autora de más de 10 publicaciones científicas en revistas internacionales de alto impacto

04

Estructura y contenido

El temario del Curso Universitario en Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal ofrece una preparación exhaustiva y actualizada en la prevención y manejo del parto prematuro. Consta de 1 módulo específico que abarca desde la epidemiología y tipos de prematuridad, hasta la amenaza de parto pretérmino y la administración de corticoides.

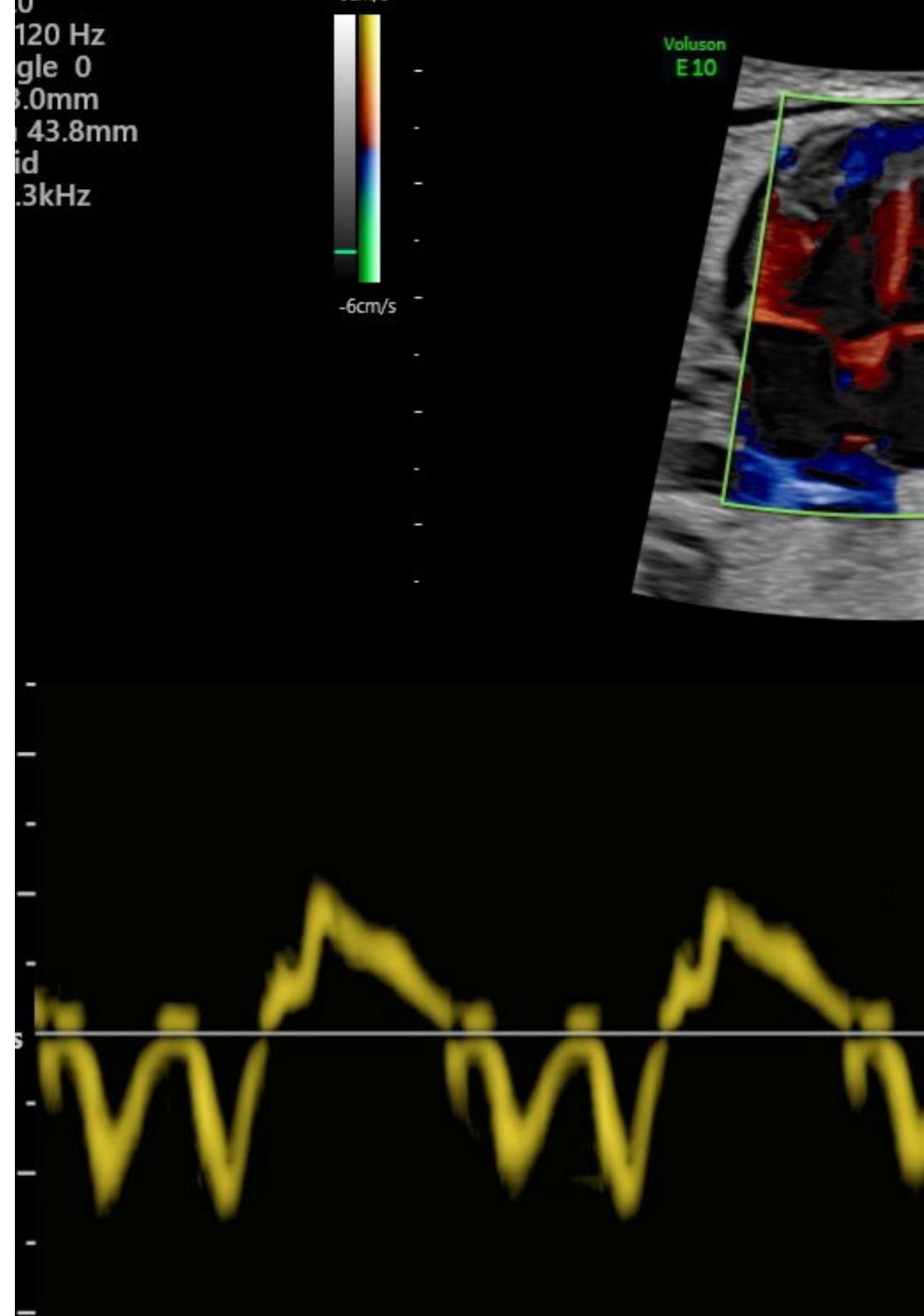


“

Profundiza en los tipos de prematuridad y de su impacto epidemiológico y clínico, así como en los últimos avances y desafíos en el campo de la Medicina Fetal”

Módulo 1. Diagnóstico y prevención del parto prematuro

- 1.1. Epidemiología e impacto del parto pretérmino
- 1.2. Tipos de prematuridad
 - 1.2.1. Prematuridad espontánea
 - 1.2.2. Rotura prematura de membranas
 - 1.2.3. Prematuridad iatrogénica
- 1.3. Evaluación de la longitud cervical
 - 1.3.1. Indicaciones
 - 1.3.2. Vía abdominal vs. Transvaginal
 - 1.3.3. Técnica
- 1.4. Cribado precoz
- 1.5. Tratamiento médico para la prevención del parto pretérmino: progesterona
- 1.6. Tratamiento mecánico para la prevención del parto pretérmino: pesario
- 1.7. Tratamiento quirúrgico para la prevención del parto pretérmino: cerclaje
- 1.8. Amenaza de parto pretérmino
 - 1.8.1. Etiología
 - 1.8.2. Diagnóstico
 - 1.8.3. Tratamiento
- 1.9. Corticoides para la maduración pulmonar fetal
 - 1.9.1. Indicaciones
 - 1.9.2. Pauta
 - 1.9.3. Dosis de recuerdo
 - 1.9.4. Controversias
- 1.10. Neuroprofilaxis





“Tienes a tu disposición un programa avanzado con el temario más completo del mercado académico en diagnóstico y prevención del parto prematuro. Aprovecha la oportunidad y matricúlate”

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 Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal 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 Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal** 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 Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Diagnóstico y Prevención
del Parto Prematuro
en Medicina Fetal

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

Curso Universitario

Diagnóstico y Prevención del Parto Prematuro en Medicina Fetal

