

Curso Universitario

Evidencia Científica en el Parto Natural



Curso Universitario Evidencia Científica en el Parto Natural

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

6 créditos ECTS

Horas lectivas: 150 h.

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/evidencia-cientifica-parto-natural

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 14

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Existen muchas evidencias científicas que respaldan el parto natural y que acaban con mitos o creencias tradicionales, los cuales indican que estos procedimientos no son buenos para la salud de la madre y el hijo. Cada vez son más las mujeres que desean tener un parto natural y es aquí donde el papel del especialista se vuelve más primordial aún. Hoy por hoy, el especialista debe estar actualizado en las diversas técnicas basadas en las evidencias más recientes y que se enfocan alrededor del parto natural. Por ello, TECH ha desarrollado un programa en el que el alumno profundizará en los cambios neuronales y hormonales durante el embarazo, así como en la investigación del área, en un formato 100% online.





“

Estudios recientes muestran que las madres prefieren un Parto Natural en compañía de expertos en la materia. Profundiza en esta área inscribiéndote hoy en este Curso Universitario”

Cada vez más mujeres deciden dar a luz de manera natural para disfrutar de la experiencia y evitar las posibles complicaciones que traen otro tipo de procedimientos. Sin embargo, se requiere que el médico tratante del parto tenga un conocimiento y practica basados en la evidencia científica que rodea este tema tan importante.

Con el fin de centrar una mayor atención a las necesidades y deseos de las mujeres durante el proceso del parto y del nacimiento, es de vital importancia que el especialista esté actualizado en las evidencias científicas para manejar este tipo de partos.

La evidencia disponible indica que un parto natural es la mejor alternativa en la mayoría de las mujeres y su bebé, siempre y cuando se den las condiciones adecuadas para realizar este proceso. Con el tiempo los estudios han demostrado que las intervenciones innecesarias como las cesáreas o las inducciones al parto, pueden aumentar el riesgo de complicaciones futuras y lesiones tanto para la madre como para el recién nacido.

Teniendo en cuenta esto, el que un médico este bien informado sobre las evidencias científicas que existen alrededor del parto natural se vuelve cada vez más importante, no solo para la paciente, sino para el profesional mismo, ya que esto le dará la posibilidad de actualizar sus conocimientos y estar a la vanguardia de las últimas técnicas que puede poner en práctica.

Es por esto que TECH ha desarrollado un programa muy completo en Evidencia Científica en Parto Natural que le ofrece al alumno conocimientos de los aspectos más relevantes y actualizados del tema. Se profundizará en las necesidades emocionales de la madre, estudios acerca de los cambios cerebrales, el proceso de lactancia y la neurociencia.

Con un plan 100% online que junta un contenido multimedia de calidad y la destreza de grandes expertos en el tema, y la posibilidad de coordinar la actualización profesional y las actividades diarias, gracias a un programa flexible y sin horarios fijos.

Este **Curso Universitario en Evidencia Científica en el Parto Natural** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Evidencia Científica en el Parto Natural
- ♦ 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



Gracias a este programa, podrás fomentar una conexión más estrecha entre la madre y el hijo, aplicando tus habilidades basadas en la evidencia científica más reciente”

“

Con este programa adaptarás tus conocimientos y aplicarás la Evidencia Científica actual al Parto Natural”

Con TECH actualízate en las últimas técnicas basadas en las Evidencias Científicas en el Parto Natural más recientes.

Adquiere conocimientos sobre las necesidades físicas y emocionales de la madre durante el parto.

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.

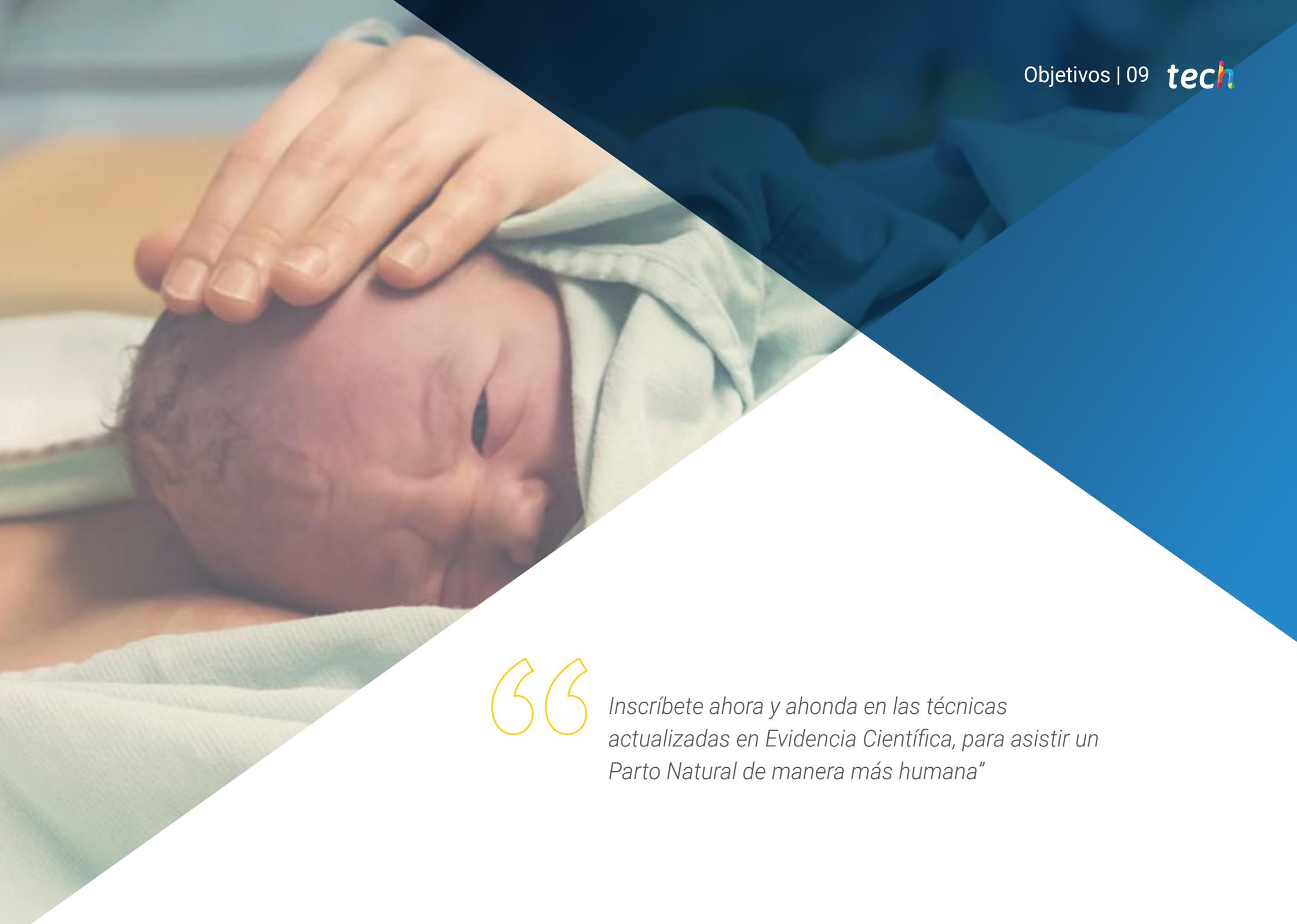
El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo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



02 Objetivos

El programa está enfocado para que los profesionales médicos apliquen las evidencias científicas en la práctica clínica y para apoyar un parto natural de manera más segura y efectiva. El médico explorará la evidencia más actual en torno al parto natural y sus beneficios, las mejores prácticas para ayudar a la madre a conectar más con su bebé a nivel emocional, las diferentes técnicas no invasivas que ofrece este tipo de procedimientos y una serie de investigaciones neurocientíficas que confirmarán la importancia de un parto natural y bien asistido.





“

Inscríbete ahora y ahonda en las técnicas actualizadas en Evidencia Científica, para asistir un Parto Natural de manera más humana”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre la fisiología del Parto Natural, las prácticas culturales ancestrales y las necesidades emocionales de las mujeres durante el parto, así como las implicaciones de las intervenciones médicas
- ♦ Adquirir habilidades y conocimientos esenciales para el cuidado de mujeres embarazadas y sus fetos, incluyendo la promoción de embarazos saludables y la identificación de posibles complicaciones
- ♦ Adquirir conocimientos y habilidades fundamentales en el diagnóstico, manejo y prevención de emergencias en el parto, con un enfoque en la colaboración interprofesional y la defensa de los derechos de las pacientes
- ♦ Adquirir conocimientos y habilidades fundamentales en la evaluación, diagnóstico y manejo de emergencias neonatales, con un enfoque en el reconocimiento temprano de problemas y la aplicación de intervenciones adecuadas
- ♦ Incidir en conocimientos fundamentales sobre la neurociencia del embarazo, la Maternidad y el cuidado perinatal, así como la evidencia científica relacionada con el Parto Natural y las prácticas de atención basadas en la evidencia
- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre el parto y nacimiento en casa, incluyendo la gestión y organización del equipo, la preparación y el acompañamiento durante el embarazo, parto y puerperio, y la identificación y manejo de situaciones especiales y emergencias obstétricas domiciliarias
- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre las unidades de Parto Natural, como casas de parto y unidades hospitalarias, y desarrollar habilidades para evaluar, planificar y gestionar estos entornos, garantizando un alto nivel de atención y satisfacción para las mujeres y sus familias





- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales y habilidades prácticas en el cuidado del recién nacido, así como la capacidad de brindar atención integral y segura en esta etapa crítica de la vida y cómo colaborar con otros profesionales de la Salud y con las familias para garantizar el bienestar del recién nacido
- ♦ Adquirir conocimientos sobre las necesidades físicas y emocionales de la madre en el período perinatal
- ♦ Desarrollar habilidades para brindar apoyo y atención integral a la madre durante el postparto, incluyendo situaciones difíciles y emocionalmente intensas
- ♦ Fomentar la prevención y el cuidado de la Salud Mental de la madre en el período perinatal, incluyendo la detección y tratamiento de trastornos del estado de ánimo y el abordaje del trauma obstétrico y la violencia obstétrica
- ♦ Analizar las etapas del trabajo de parto y las técnicas de manejo del dolor y relajación
- ♦ Desarrollar habilidades en la elaboración y seguimiento de planes de parto personalizados
- ♦ Examinar la importancia de la colaboración interdisciplinaria en la atención del parto
- ♦ Fomentar la preparación emocional y el apoyo a las mujeres y sus familias durante el proceso del parto
- ♦ Adquirir habilidades para identificar y manejar situaciones de alto riesgo en el embarazo y el parto



Objetivos específicos

- Analizar la plasticidad cerebral durante la Maternidad y la importancia de las investigaciones en animales y humanos en este campo
- Examinar los cambios cerebrales en roedores y humanos durante el embarazo y el posparto y la implicación de las hormonas en la Maternidad
- Examinar la Neurobiología de la Lactancia y cómo la empatía y el altruismo influyen en el cuidado del bebé
- Recorrer las investigaciones neurocientíficas a intervenciones psicoeducativas y al apoyo emocional y cognitivo a futuras madres y padres
- Analizar la evidencia científica en el Parto Natural y las prácticas de atención basadas en la evidencia
- Examinar el uso de la tecnología no invasiva y la analgesia y anestesia en el Parto Natural
- Identificar los beneficios y riesgos del Parto Natural y adaptar la atención según el contexto, incluyendo el hospital y el domicilio





“

Mejora tu práctica médica basándote en las Evidencias Científicas más actualizadas alrededor del Parto Natural”

03

Dirección del curso

Este Curso Universitario en Evidencia Científica en el Parto Natural cuenta con profesionales con amplia experiencia en el campo. Es por esto que los alumnos pueden estar seguros de obtener una educación actualizada gracias al acompañamiento de expertos que aportarán todas las técnicas y formas de aplicación de la evidencia científica al parto natural. Los alumnos tendrán la oportunidad de desarrollar y analizar las diferentes investigaciones junto a profesionales de gran trayectoria alrededor de la evidencia científica y que va encaminada a dar mejores resultados, tanto en el aspecto emocional de la madre y su hijo, como en la atención y recuperación postparto.





“

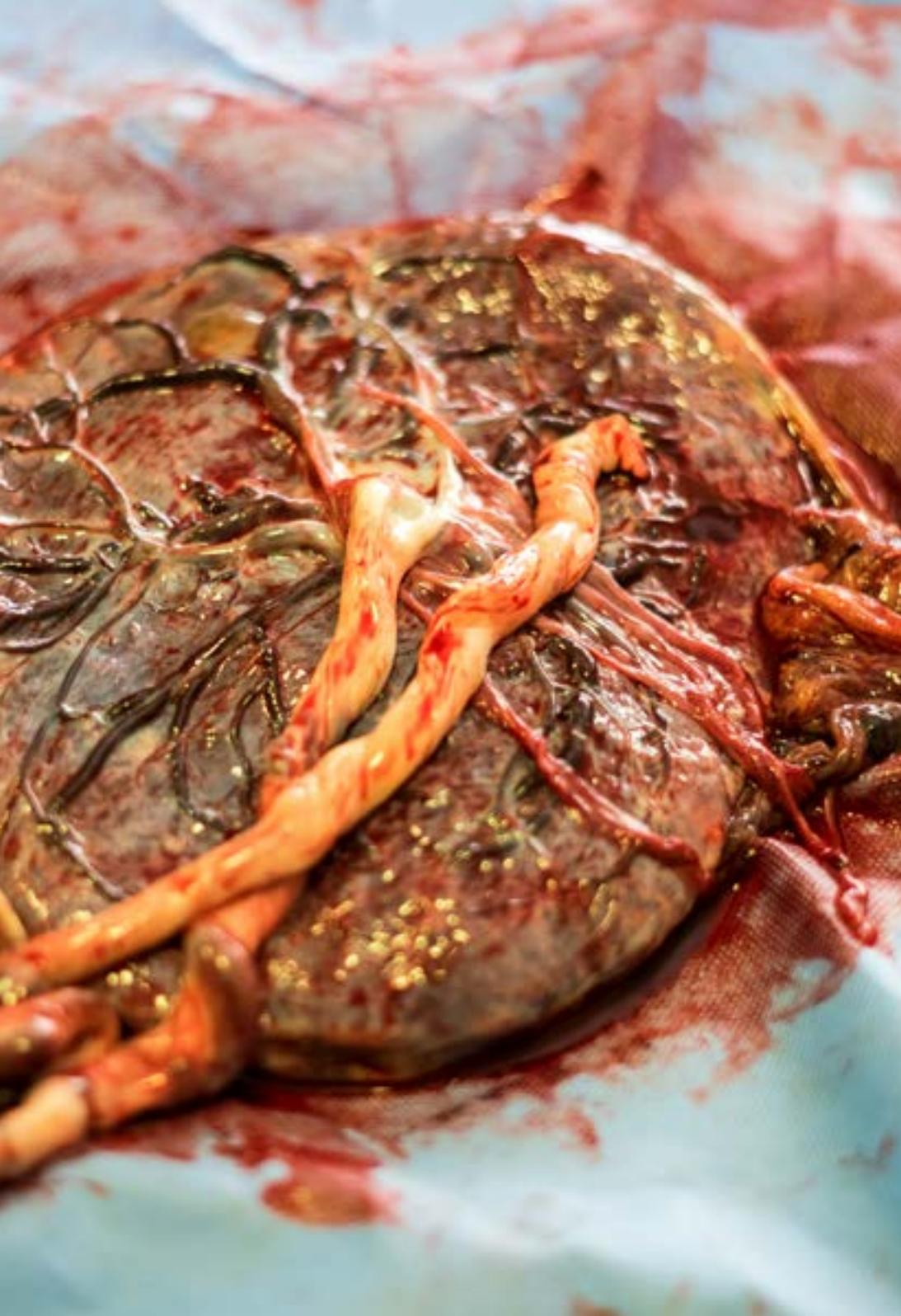
Podrás investigar y analizar estudios de gran calibre, enfocadas en la evidencia actual, acompañado de profesionales con mucha trayectoria”

Dirección



Dr. Santos Leal, Emilio

- Médico especialista en Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- Médico especialista en Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- Médico especialista en Pius Hospital de Valls
- Médico especialista en Clínica Perpetuo Socorro
- Especialidad en Ginecología y Obstetricia por Hospital Clínico San Carlos
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cantabria



“

La impartición 100% online de esta titulación te habilitará para estudiar sin tener que renunciar a tus obligaciones profesionales”

04

Estructura y contenido

El alumno podrá encontrarse con un programa muy completo que abarca diferentes temas relacionados con la neurociencia, la plasticidad cerebral y las hormonas, entre otros. Ahondará en la evidencia actual referente a monitoreos del trabajo de parto, tecnología no invasiva y analgesia/anestesia. Todo esto en un programa 100% en línea que además de todo incluye material y videos didácticos, para facilitar la actualización continua.



“

Encontrarás un programa muy completo que abarca temas como el estudio de la plasticidad cerebral y la neurociencia”

Módulo 1. Evidencia científica y neurocientífica

- 1.1. Neurociencia del embarazo y la maternidad
 - 1.1.1. Plasticidad cerebral durante la transición a la maternidad
 - 1.1.2. Comparación entre estudios en animales y humanos
 - 1.1.3. Evolución y los mecanismos biológicos del cuidado maternal
 - 1.1.4. Hormonas y su papel en la maternidad
- 1.2. Modelos animales en la investigación de la maternidad
 - 1.2.1. Cambios cerebrales en animales durante el embarazo y el cuidado de las crías
 - 1.2.2. Hormonas y la regulación del comportamiento maternal en animales
 - 1.2.3. Aplicaciones de los hallazgos en animales para la investigación en humanos
- 1.3. Cambios cerebrales en humanos durante el embarazo y el posparto
 - 1.3.1. Reorganización cerebral durante el embarazo
 - 1.3.2. Sistema límbico y la conexión madre-hijo
 - 1.3.3. Cognición social, empatía y adaptaciones maternas
- 1.4. Implicaciones clínicas y aplicaciones prácticas
 - 1.4.1. Impacto de la lactancia y el cuidado en el cerebro de los cuidadores
 - 1.4.2. Neurobiología de la lactancia materna
 - 1.4.3. Abordaje clínico de los cambios de conducta en la maternidad
- 1.5. Oxitocina y su papel en el vínculo
 - 1.5.1. Oxitocina en el humano
 - 1.5.2. Oxitocina en el bebé
 - 1.5.3. Oxitocina en el cuidado maternal
- 1.6. Evidencia científica en el seguimiento de embarazo
 - 1.6.1. Nutrición en el embarazo
 - 1.6.2. Screening de diabetes
 - 1.6.3. Ganancia de peso
- 1.7. Prácticas de atención del parto basadas en la evidencia
 - 1.7.1. Monitoreo del trabajo de parto
 - 1.7.2. Tecnología no invasiva
 - 1.7.3. Analgesia y anestesia





- 1.8. Intervenciones basadas en la evidencia I
 - 1.8.1. Bebé grande
 - 1.8.2. Gestación prolongada
 - 1.8.3. Rotura de bolsa
- 1.9. Intervenciones basadas en la evidencia II
 - 1.9.1. Oxitocina IV
 - 1.9.2. Sufrimiento fetal
 - 1.9.3. Inducción al parto
- 1.10. Intervenciones basadas en la evidencia III
 - 1.10.1. Corte de cordón
 - 1.10.2. Alumbramiento

“ *Profundizarás en la Evidencia Científica en el Parto Natural con un material multimedia de gran calidad ¡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 Evidencia Científica en el Parto Natural le 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 esta especialización y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Curso Universitario Evidencia Científica en el Parto Natural** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su capacitación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Curso Universitario en Evidencia Científica en el Parto Natural**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*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.



Curso Universitario
Evidencia Científica
en el Parto Natural

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

6 créditos ECTS

Horas lectivas: 150 h.

Curso Universitario

Evidencia Científica en el Parto Natural

