



# **Curso Universitario** Fármacos y Lactancia

» 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/farmacos-lactancia

# Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentación & Objetivos \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Dirección de curso & Estructura y contenido & Metodología \\ \hline pág. 12 & pág. 18 & pág. 22 \\ \hline \end{array}$ 

06

Titulación

# 01 Presentación

La Lactancia Materna está ampliamente reconocida como la mejor forma de alimentación para los recién nacidos debido a sus múltiples beneficios nutricionales e inmunológicos. Sin embargo, muchas madres lactantes necesitan consumir medicamentos para tratar condiciones clínicas, lo que plantea desafíos significativos para los profesionales de la salud. Una muestra de ello es que algunos Fármacos pueden transmitirse a la leche materna y, por lo tanto, afectar a los bebés. Frente a esta situación, los especialistas requieren disponer de una sólida comprensión sobre las interacciones que se producen entre los Fármacos y la Lactancia. Por esta razón, TECH implementa una pionera titulación universitaria online que reúne las técnicas más efectivas para garantizar la administración segura de medicamentos en madres lactantes.

# tech 06 | Presentación

Según la Organización Mundial de la Salud, la Lactancia Materna exclusiva durante los primeros meses de vida es crucial para la salud de los bebés. No obstante, la institución estima que más del 50% de las mujeres que amamantan toman algún tipo de medicación durante este período. En este sentido, la falta de información precisa sobre la seguridad de muchos medicamentos puede llevar a la interrupción innecesaria del período lactante. Por este motivo, es vital que los facultativos actualicen sus competencias con asiduidad con el objetivo de incorporar los procedimientos más sofisticados para analizar la seguridad de los Fármacos comúnmente prescritos a madres lactantes y proporcionar directrices para su correcto uso.

Para facilitarles dicha labor, TECH presenta un revolucionario Curso Universitario en Fármacos y Lactancia. Diseñado por referencias en este ámbito, el itinerario académico profundizará en detalle las contraindicaciones en el suministro de medicamentos. Gracias a esto, los egresados entenderán cómo los fármacos pueden afectar a la producción de leche materna de calidad e incluso alterar el desarrollo cognitivo de los bebés. En esta misma línea, el temario proporcionará a los expertos los recursos y las herramientas más sofisticadas para ahondar en los efectos secundarios de los Fármacos. De esta forma, los profesionales prevendrán reacciones adversas a medicamentos tanto en las mujeres lactantes como en los pequeños.

En lo que respecta a la metodología del programa, este se imparte de manera completamente online. Esta modalidad brindará a los facultativos la flexibilidad necesaria para adaptarse a sus horarios profesionales. Asimismo, TECH empleará su disruptivo sistema del *Relearning*, fundamentada en la repetición de conceptos clave para garantizar un aprendizaje progresivo y natural. De este modo, la combinación entre la accesibilidad y el enfoque pedagógico innovador asegurará que los profesionales adquieran habilidades prácticas para elevar su praxis clínica.

Este **Curso Universitario en Fármacos y Lactancia** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Lactancia Materna
- 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 aprendizaie
- 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



Esta titulación universitaria te brinda la oportunidad de actualizar tus conocimientos en un escenario real, con el máximo rigor científico de una institución de vanguardia tecnológica"



Profundizarás en las contraindicaciones en la administración de medicamentos, lo que permitirá manejar adecuadamente las necesidades médicas de las madres sin interrumpir el proceso de Lactancia"

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.

¿Buscas incorporar a tu práctica clínica diaria los tratamientos alternativos más innovadores para evitar el consumo de Fármacos durante la etapa lactante? Lógralo con este programa universitario en tan solo 180 horas.

La metodología online de TECH te permitirá escoger el momento y el lugar para actualizar tus conocimientos, sin entorpecer tu labor profesional como Médico.









# tech 10 | Objetivos



# **Objetivos generales**

- Actualizar los conocimientos en la Lactancia Materna
- Promover estrategias de trabajo basadas en el abordaje integral de la atención en madres concienciadas con la Lactancia Materna como modelo de referencia en la consecución de la excelencia asistencial
- Favorecer la adquisición de habilidades y destrezas técnicas, mediante un sistema audiovisual potente, y posibilidad de desarrollo a través de talleres online de simulación y/o especialización específica
- Impulsar prácticas de cuidado integral que aseguren tanto la salud física como emocional de la Mujer Lactante y el bebé







# **Objetivos específicos**

- Obtener conocimientos acerca del paso de fármacos a la leche materna para orientar a la mujer en sus dudas cuando debe tomar medicamentos
- Definir el tratamiento adecuado de las complicaciones asociadas a la mama y al pezón



Disfrutarás de una puesta al día amena mediante recursos didácticos en diversos formatos multimedia como los vídeos explicativos, casos de estudio o resúmenes interactivos"





# tech 14 | Dirección del curso

#### Dirección



### Dña. Aguilar Ortega, Juana María

- Coordinadora de Lactancia en el Hospital 12 de Octubre
- Enfermera Neonatal en el Hospital 12 de Octubre
- Coautora de estudios sobre Lactancia durante el Puerperio
- Docente en estudios universitarios de Enfermería
- Consultora de Lactancia Certificada



#### **Profesores**

#### Dr. Rodríguez Díaz, Luciano

- Enfermero Especialista en Obstetricia y Ginecología
- Jefe de Estudios de la Unidad Docente de Enfermería Obstétrico-Ginecológica en el Hospital Universitario de Ceuta
- Matrón en el Hospital Universitario de Ceuta
- Profesor Titular en el Centro Universitario de Enfermería Virgen de La Paz.
  Ronda, España
- Profesor de la Unidad Docente de Matronas de Ceuta
- Vocal del Grupo de Urgencias Obstétricoginecológicas de la Sociedad Española de Enfermería de Urgencias y Emergencias (SEEUE)
- Responsable de Salud Perinatal: Salud Sexual Reproductiva y Parto Normal de Ingesa
- Vocal de la Comisión Clínica de Investigación y formación continua del Hospital Universitario de Ceuta
- Doctor por la Universidad de Granada
- Máster en Educación Física y Salud por la Universidad de Granada
- Máster en Enfermería Ginecológica por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Máster en Enfermería Obstétrica por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Especialidad en Enfermería Obstétrico y Ginecológica por la Universidad de Málaga
- Diplomado Universitario en Enfermería por la Universidad de Cádiz
- Experto en Promoción de la Salud en la Comunidad por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- Miembro de Instituto de Estudios Ceutíes, Consejo Editorial de la Revista European Journal of Health Research, Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias

# tech 16 | Dirección del curso

#### D. Carrasco Guerrero, Manuel

- Matrón en el Hospital Universitario de Ceuta
- Especialización en Enfermería Obstétrico-Ginecológica
- Premio a la mejor comunicación oral en el Congreso Internacional de Enfermería y Fisioterapia de Ceuta y Melilla

#### Dña. De Dios Pérez, María Isabel

- Matrona en el Hospital Universitario de Zaragoza
- Diplomada en Enfermería
- Enfermera Especialista en Obstetricia y Ginecología

#### Dña. De la Cabeza Molina Castillo, María

- Matrona Experta en Triajes Ginecobstétricos
- Matrona en el Centro de Salud de Churriana de la Vega
- Matrona del Servicio de Obstetricia en el Hospital Materno Infantil de Jaén
- Matrona en el Hospital Universitario de Ceuta
- Miembro de Asociación Andaluza de Matronas

#### Dña. Del Pozo Álvarez, Lidia

- Enfermera matrona experta en Ginecología y Obstetricia
- Matrona en Hospital Universitario de Ceuta
- Matrona en centros sanitarios de Córdoba
- Matrona en centros sanitarios de Lanzarote





# Dirección del curso | 17 tech

#### Dña. Díaz Lozano, Paula

- Matrona en el Hospital Universitario Virgen de Valme
- Matrona en el Área Sanitaria de Ceuta
- Enfermera Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario de Ceuta
- Docente Especializada en Obstetricia
- Diplomada en Enfermería por la Facultad Enfermería y Fisioterapia de Cádiz

#### Dña. Hachero Rodríguez, Carmen María

- Matrona en el Hospital de Zaragoza
- Miembro de Junta Directiva de la Asociación Andaluza de Matronas
- Vocal de formación

#### Dña. Mohamed Mohamed, Dina

• Matrona Hospital Universitario de Ceuta

#### Dña. Rojas Carmona, Belén

• Matrona Hospital Universitario de Ceuta

#### Dña. Miquelajáuregui Espinosa, Araceli

• Matrona Hospital Universitario de Ceuta

#### Dña. Martínez Picón, Claudia

- Matrona en el Hospital Costa del Sol
- Matrona en el Hospital Universitario de Ceuta
- Diplomada en Enfermería

#### Dña. Martín Ansede, Esperanza

• Enfermera Pediátrica. Hospital Universitario de Ceuta





# tech 18 | Estructura y contenido

#### Módulo 1. Fármacos y Lactancia Materna

- 1.1. Paso de medicamentos y otros elementos a la leche materna
  - 1.1.1. Concepto
  - 1.1.2. Contraindicaciones en la administración de medicamento
- 1.2. Interacción medicamentosa y Lactancia Materna
  - 1.2.1. Interacción medicamentosa
  - 1.2.2. Administración de medicamentos
- 1.3. Fármacos más frecuentes durante la lactancia
  - 1.3.1. Fármacos indicados en lactancia
  - 1.3.2. Indicaciones
- 1.4. Recursos y herramientas en la web sobre fármacos y lactancia
  - 1.4.1. Web sobre lactancia y fármacos
  - 1.4.2. ¿Cómo buscar online?
- 1.5. Sustancias nocivas y lactancia
  - 1.5.1. Diferentes sustancias nocivas en la lactancia
  - 1.5.2. Actitud ante la ingesta de sustancias nocivas







Una titulación universitaria diseñada para mantenerte al corriente de los últimos avances farmacológicos destinados a mujeres lactantes. ¡Inscríbete ya!"





# tech 24 | Metodología

#### 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 tomasen 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.



## Metodología | 27 tech

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.









# tech 30 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Fármacos y Lactancia** 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 Fármacos y Lactancia

Modalidad: online

Duración: 6 semanas

Daragion. C Comana

Acreditación: 6 ECTS



#### Curso Universitario en Fármacos y Lactancia

Se trata de un título propio de 180 horas de duración equivalente a 6 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



<sup>\*</sup>Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

# tech global university

# Curso Universitario Fármacos y Lactancia

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

