



Máster de Formación Permanente

Lactancia Materna

» Modalidad: online

» Duración: 7 meses

» Titulación: TECH Universidad

» Acreditación: 60 ECTS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master/master-lactancia-materna

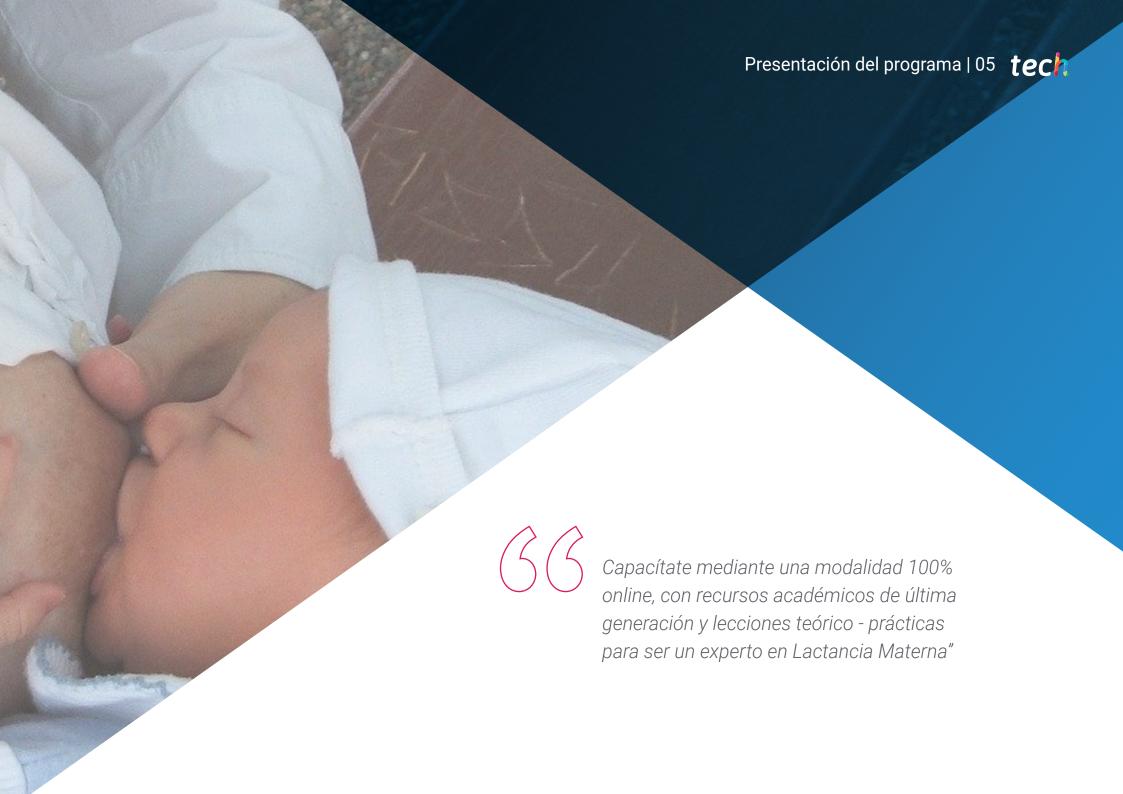
Índice

02 Presentación del programa ¿Por qué estudiar en TECH? pág. 4 pág. 8 05 03 Objetivos docentes Metodología de estudio Plan de estudios pág. 12 pág. 20 pág. 26 06 Cuadro docentes Titulación

pág. 36

pág. 42





tech 06 | Presentación del programa

La alimentación desde los primeros días de vida influye en el desarrollo y bienestar a largo plazo. En este contexto, el proceso natural de alimentación infantil se ha consolidado como una estrategia clave para la salud materno - infantil, al proporcionar nutrientes esenciales y fortalecer el sistema inmunológico. Además, su impacto trasciende lo biológico, pues fomenta el vínculo afectivo entre madre e hijo, reduce el riesgo de enfermedades y contribuye a la sostenibilidad ambiental. Ante la evidencia científica que respalda sus beneficios y el adecuado abordaje de este proceso resultan esenciales en la actualidad

Conscientes de la relevancia de este ámbito, TECH Universidad profundizará en los distintos enfoques necesarios para su análisis a través de un plan de estudios que abarcará desde su evolución histórica hasta su aplicación en la práctica clínica. De hecho, se examinarán los registros médicos que permiten identificar factores de riesgo y personalizar la atención, así como las estrategias para garantizar el bienestar materno durante este período. A su vez, se exploran las implicaciones en la salud de la mujer, asegurando una visión integral que contribuya a la toma de decisiones fundamentadas en evidencia.

A su vez, este programa universidad brindará a los profesionales las herramientas necesarias para perfeccionar su desempeño en el acompañamiento y la atención especializada. Con un enfoque actualizado, permitirá desarrollar estrategias de intervención basadas en las necesidades individuales de cada caso, optimizando la calidad del servicio. Asimismo, fortalecerá las competencias en evaluación, diagnóstico y abordaje de posibles complicaciones, lo que favorecerá una práctica más efectiva y con resultados positivos para madres y recién nacidos.

Para garantizar una experiencia una capacitación dinámica y efectiva, TECH Universidad ha diseñado un modelo 100% online que permite la consulta de los contenidos en cualquier momento y desde cualquier dispositivo con conexión a internet. Gracias a la metodología *Relearning*, se facilitará la asimilación progresiva de conceptos clave mediante la reiteración estratégica de información, optimizando el desarrollo profesional.

Este **Máster de Formación Permanente en Lactancia Materna** contiene el programa universitario 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 están concebidos 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



Con este programa universitario eficaz, que se ajusta a tus necesidades, ampliarás tu perspectiva sobre la alimentación desde los primeros días de vida, integrando el análisis de sus beneficios nutricionales e inmunológicos"

Presentación del programa | 07 tech

Perfeccionas tus competencias en el análisis de registros médicos para identificar factores de riesgo y personalizar la atención.



Incorporas a tu práctica diaria un enfoque integral que abarque la evolución histórica de la Lactancia Materna hasta su aplicación en la práctica clínica, optimizando la atención y el bienestar materno - infantil"

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Lactancia, que vierten en este programa 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 un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Profundizarás en los últimos postulados científicos sobre estrategias para garantizar el bienestar materno durante este período y las implicaciones en la salud de la mujer.







La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME. entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en diez idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.











Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.











Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.





tech 14 | Plan de estudios

Módulo 1. La Lactancia Materna en la actualidad y a lo largo de la historia

- 1.1. Conceptos relacionados con la Lactancia Materna
 - 1.1.1. Evolución del concepto de Lactancia Materna
 - 1.1.2. Conceptos sobre Lactancia Materna
- 1.2. Historia de la Lactancia Materna
 - 1.2.1. Historia natural de la Lactancia Materna.
 - 1.2.2. Desarrollo histórico de la importancia de la Lactancia Materna
- 1.3. Falsos mitos
 - 1.3.1. Creencias erróneas sobre Lactancia Materna
 - 1.3.2. Creencias acertadas sobre Lactancia Materna
- 1.4. Estrategia de atención al parto normal
 - 1.4.1. Fomento de la Lactancia Materna tras el parto
 - 1.4.2. Beneficios de la Lactancia Materna en el parto
- 1.5. Epidemiología
 - 1.5.1. Curso epidemiológico del desarrollo de la Lactancia Materna
 - 1.5.2 Evolución social de la Lactancia Materna.
- 1.6. Bancos de leche humana
 - 1.6.1. Concepto de banco de leche
 - 1.6.2. Características de un banco de leche
- 1.7. Asesoramiento y acompañamiento a la mujer que no desea lactar
 - 1.7.1. Educación sanitaria para mujeres que no desean lactar
 - 1.7.2. Información específica sobre cuidados en mujeres no lactantes
- 1.8. Derechos de la mujer durante la lactancia
 - 1.8.1. Los derechos inmediatos de la lactante
 - 1.8.2. Beneficios sociales en la mujer lactante
- 1.9. Implicación paterna en la lactancia
 - 1.9.1. El padre como figura de apoyo a la lactancia
 - 1.9.2. El padre como asesor de la lactancia
- 1.10. Protección de la lactancia a nivel mundial: recomendaciones de la OMS
 - 1.10.1. Recomendaciones de la OMS
 - 1.10.2. Protección mundial en la lactancia

Módulo 2. Fisiología e historia clínica en la Lactancia

- 2.1. Anatomía de la mama
 - 2.1.1. Estructura ósea circundante de la mama
 - 2.1.2. Estructura muscular de la mama
- 2.2. Fisiología de la lactancia
 - 2.2.1. Desarrollo fisiológico de la Lactancia Materna
 - 2.2.2. Circuito hormonal de la Lactancia
- 2.3. Beneficios de la Lactancia Materna para la madre
 - 2.3.1. Concepto
 - 2.3.2. Los beneficios en la madre de la Lactancia Materna
- 2.4. Beneficios de la Lactancia Materna para el bebé
 - 2.4.1. Concepto
 - 2.4.2. Los beneficios en el bebé de la Lactancia Materna
- 2.5. Evaluación de la toma
 - 2.5.1. Indicaciones en la toma
 - 2.5.2. Actuaciones inadecuadas en la toma
- 2.6. Signos de buen y mal enganche
 - 2.6.1. Concepto de enganche
 - 2.6.2. Beneficios de un buen enganche
- 2.7. Posiciones recomendadas
 - 2.7.1 Posiciones adecuadas en la Lactancia Materna
 - 2.7.2. Posiciones inadecuadas en la Lactancia Materna

Módulo 3. Cuidados durante la Lactancia Materna y salud de la mujer lactante

- 3.1. Primeras recomendaciones durante el embarazo
 - 3.1.1. Evolución de la Lactancia en el embarazo
 - 3.1.2. Cuidados de la Lactancia en el embarazo
- 3.2. Cuidados de la mama durante la Lactancia
 - 3.2.1. Cuidados generales
 - 3.2.2. Consejos específicos
- 3.3. Técnicas adecuadas para la alimentación al pecho
 - 3.3.1. Diferentes técnicas para dar el pecho
 - 3.3.2. Medidas incorrectas de dar el pecho

Plan de estudios | 15 tech

- 3.4. Efectos de la lactancia sobre la salud de la mujer a corto plazo
 - 3.4.1. Beneficios inmediatos de la lactancia en la mujer
 - 3.4.2. Consejos positivos para dar el pecho
- 3.5. Efectos de la lactancia sobre la salud de la mujer a medio y largo plazo
 - 3.5.1. Beneficios a largo plazo de la Lactancia Materna
 - 3.5.2. Beneficios a medio plazo de la Lactancia Materna
- 3.6. Dieta materna y lactancia
 - 3.6.1. Alimentos que alteran la leche materna
 - 3.6.2. Alimentos que benefician la Lactancia Materna
- 3.7. Actividad física y lactancia
 - 3.7.1. Fomento de la actividad física durante la Lactancia Materna
 - 3.7.2. Contraindicaciones de la actividad física durante la Lactancia Materna

Módulo 4. El recién nacido sano

- 4.1. Características anatómicas y fisiológicas
 - 4.1.1. Anatomía del recién nacido
 - 4.1.2. Fisiología del recién nacido
- 4.2. Necesidades nutricionales del Lactante
 - 4.2.1. Nutrición en el Lactante
 - 4.2.2. Consejos dietéticos
- 4.3. Crecimiento del lactante amamantado
 - 4.3.1. Curvas de la OMS
 - 4.3.2. Normalidad en la curva
- 4.4. Cólico del lactante
 - 4.4.1. Concepto
 - 4.4.2. Indicaciones para evitar el cólico del lactante
- 4.5. Contacto "piel con piel" precoz
 - 4.5.1. El inicio "piel con piel"
 - 4.5.2. Beneficios inmediatos del "piel con piel"
- 4.6. Primera toma. Apego
 - 4.6.1. Concepto de apego
 - 4.6.2. Indicaciones del comienzo del contacto

- 4.7. Lactancia Materna y método madre canguro
 - 4.7.1. Concepto del método canguro
 - 4.7.2. Inicio de la técnica
- 4.8. Tetinas y chupetes durante la Lactancia
 - 4.8.1. Descripción de tetinas y chupetes
 - 4.8.2. Contraindicaciones de las tetinas y chupetes

Módulo 5. Problemas durante la Lactancia Materna

- 5.1. Contraindicaciones para la Lactancia Materna
 - 5.1.1. Situaciones que contraindican la Lactancia Materna
 - 5.1.2. Asesoramiento
- 5.2. Patologías de la madre que contraindican la Lactancia Materna
 - 5.2.1. Enumerar las patologías maternas que contraindican la Lactancia Materna
 - 5.2.2. Asesoramiento ante las contraindicaciones de la Lactancia Materna
- 5.3. Patologías del recién nacido que contraindican la Lactancia Materna
 - 5.3.1. Enumerar las patologías neonatales que contraindican la Lactancia Materna
 - 5.3.2. Asesoramiento ante las contraindicaciones de la Lactancia Materna
- 5.4. Problemas en los pezones
 - 5.4.1. Diferentes tipos de pezones
 - 5.4.2. Apoyo a la madre
- 5.5. Ingurgitación mamaria
 - 5.5.1. Concepto
 - 5.5.2 Tratamiento adecuado
- 5.6. Mastitis
 - 5.6.1. Concepto
 - 5.6.2. Tratamiento adecuado
- 5.7. Ayudas y dispositivos para ayudar en la lactancia
 - 5.7.1. Diferentes dispositivos para la lactancia
 - 5.7.2. ¿Cómo ayudar a la lactancia?

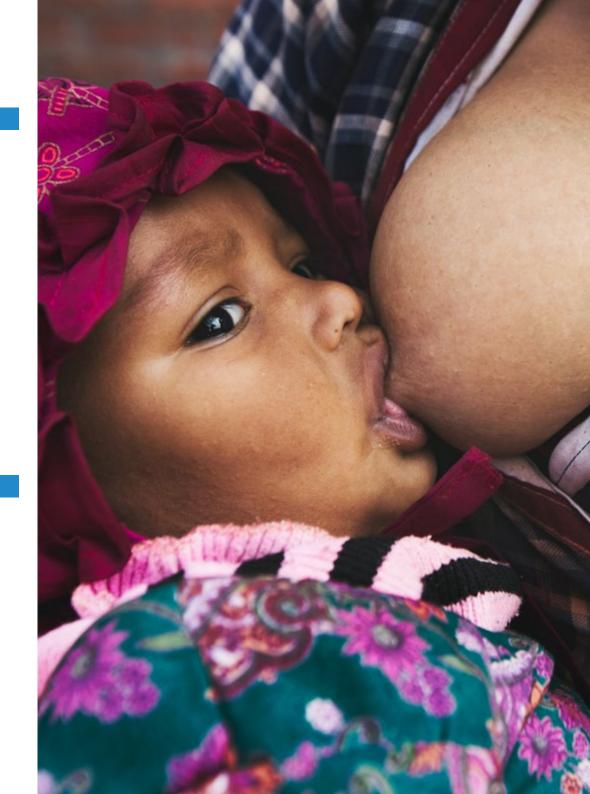
tech 16 | Plan de estudios

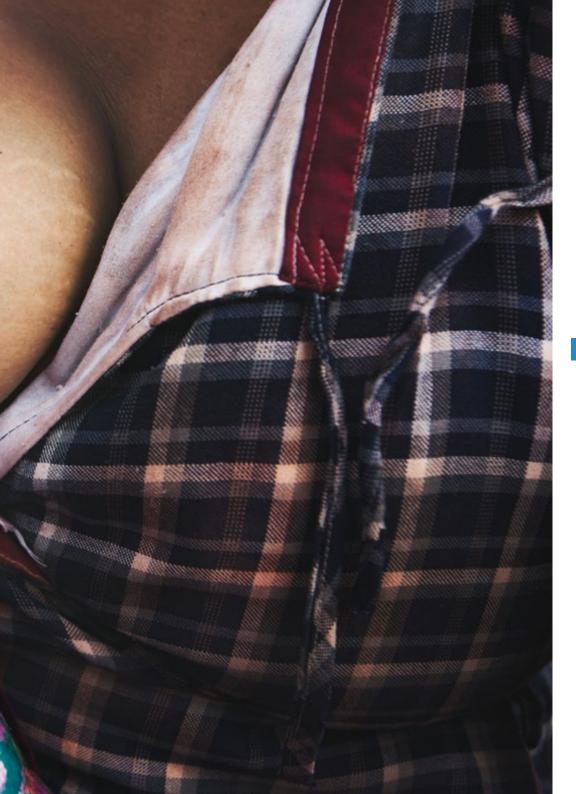
Módulo 6. Otros tipos de Lactancia

- 6.1. Lactancia artificial
 - 6.1.1. Concepto
 - 6.1.2. Desarrollo de la técnica
- 6.2. Leche de fórmula: manejo e inconvenientes
 - 6.2.1. Preparación de la leche de fórmula
 - 6.2.2. Beneficios e inconvenientes
- 6.3. Preparación de un biberón
 - 6.3.1. Técnica para preparar un biberón
 - 6.3.2. Esterilizar los biberones
- 6.4. Lactancia mixta
 - 6.4.1. Concepto
 - 6.4.2. ¿Cómo llevarla a cabo?
- 6.5. Relactación
 - 6.5.1. Concepto
 - 6.5.2. Indicaciones
- 6.6. Combinación de la lactancia con la alimentación
 - 6.6.1. Alimentación complementaria
 - 6.6.2. Necesidades nutricionales

Módulo 7. Lactancia Materna en situaciones especiales

- 7.1. Hipogalactia
 - 7.1.1. Concepto
 - 7.1.2. Medidas para tratarlas
- 7.2. Recién nacidos enfermos
 - 7.2.1. Diferentes patologías
 - 7.2.2. Lactancia Materna en niños con patologías
- 7.3. Prematuros
 - 7.3.1. Definición de prematuridad
 - 7.3.2. Lactancia Materna en niños prematuros
- 7.4. Madres adolescentes
 - 7.4.1. Lactancia Materna en madres adolescentes
 - 7.4.2. Problemas en madres adolescentes





Plan de estudios | 17 tech

- 7.5. Lactancia Materna y método MELA
 - 7.5.1. Concepto
 - 7.5.2. Beneficios del método MELA
- 7.6. Labio leporino y malformaciones labiales
 - 7.6.1. Concepto
 - 7.6.2. Apoyo al recién nacido y la madre en Lactancia Materna
- 7.7. Lactancia y nuevo embarazo
 - 7.7.1. Lactancia Materna en tándem
 - 7.7.2. Asesoramiento
- 7.8. Lactancia y estrés
 - 7.8.1. El Estrés como perjuicio en la Lactancia Materna
 - 7.8.2. Medidas para afrontar el estrés

Módulo 8. Situaciones comunes durante la Lactancia

- 8.1. Llanto y rechazo del pecho
 - 8.1.1. Concepto
 - 8.1.2. Atención inmediata
- 8.2. Huelga de Lactancia
 - 8.2.1. Concepto
 - 8.2.2. Asesoramiento ante la huelga
- 8.3. Lactancia prolongada y en tándem
 - 8.3.1. Concepto
 - 8.3.2. Beneficios
- 8.4. Colecho
 - 8.4.1. Concepto
 - 8.4.2. Beneficios del colecho
- 8.5. Trabajo fuera de casa y Lactancia Materna
 - 8.5.1. Incorporación al trabajo
 - 8.5.2. Apoyo ante esta situación
- 8.6. Extracción de leche: métodos y herramientas
 - 8.6.1. Partes del extractor de leche
 - 8.6.2. Utilización del extractor de leche

tech 18 | Plan de estudios

- 8.7. Transporte y conservación de la leche materna
 - 8.7.1. Mecanismos de almacenamiento de la leche
 - 8.7.2. Transporte de la leche

Módulo 9. Fármacos y Lactancia Materna

- 9.1. Paso de medicamentos y otros elementos a la leche materna
 - 9.1.1. Concepto
 - 9.1.2. Contraindicaciones en la administración de medicamento
- 9.2. Interacción medicamentosa y Lactancia Materna
 - 9.2.1. Interacción medicamentosa
 - 9.2.2. Administración de medicamentos
- 9.3. Fármacos más frecuentes durante la Lactancia
 - 9.3.1. Fármacos indicados en Lactancia
 - 9.3.2. Indicaciones
- 9.4. Recursos y herramientas en la web sobre fármacos y Lactancia
 - 9.4.1. Web sobre lactancia y fármacos
 - 9.4.2. ¿Cómo buscar online?
- 9.5. Sustancias nocivas y lactancia
 - 9.5.1. Diferentes sustancias nocivas en la lactancia
 - 9.5.2. Actitud ante la ingesta de sustancias nocivas

Módulo 10. Asociaciones de Lactancia Materna. Iniciativas y legislación

- 10.1. Grupos de apoyo
 - 10.1.1. Concepto
 - 10.1.2. Diferentes grupos de apoyo
- 10.2. Consultores de lactancia
 - 10.2.1. Concepto de consultores
 - 10.2.2. Funciones de los consultores
- 10.3. Declaración de Innocenti.
 - 10.3.1. Protección de la Lactancia Materna mundial
 - 10.3.2. Tratado de protección
- 10.4. Iniciativa del hospital amigo de los niños (IHAN) de la OMS
 - 10.4.1. Características de la iniciativa
 - 10.4.2. Objetivos que cumplir

- 10.5. Legislación para la protección de la Lactancia Materna
 - 10.5.1. Legislación vigente
 - 10.5.2. Derechos y deberes
- 10.6. Webs recomendadas
 - 10.6.1. Consultas online
 - 10.6.2. Credibilidad de las webs

Módulo 11. Enfermedades y Lactancia Materna

- 11.1. Concepto
 - 11.1.1. Definición de enfermedades y Lactancia Materna
 - 11.1.2. Actuación
- 11.2. Contraindicaciones absolutas y falsas
 - 11.2.1. Contraindicaciones
 - 11.2.2. Falsos mitos
- 11.3. VIH y Lactancia
 - 11.3.1. Concepto
 - 11.3.2. Indicaciones ante la Lactancia Materna
- 11.4. Hepatitis y Lactancia
 - 11.4.1. Concepto
 - 11.4.2. Indicaciones ante la Lactancia Materna
- 11.5. Procesos oncológicos y lactancia
 - 11.5.1. Cáncer y lactancia
 - 11.5.2. Indicaciones ante un proceso oncológico y madre lactante
- 11.6. Situaciones especiales en el recién nacido que dificultan la Lactancia
 - 11.6.1. Recién Nacido ante situaciones especiales
 - 11.6.2. Mecanismos para adaptarse ante situaciones especiales y Lactancia
- 11.7. ¿Cómo favorecer la Lactancia en afecciones materno fetales?
 - 11.7.1. Concepto
 - 11.7.2. Favorecer la Lactancia Materna In Situ



Plan de estudios | 19 tech

Módulo 12. La inhibición o destete materno

- 12.1. Concepto y tipos
 - 12.1.1. Tipos de inhibición
 - 12.1.2. Mecanismo para el destete progresivo
- 12.2. Fisiología de la inhibición de la Lactancia Materna
 - 12.2.1. Fisiología de la inhibición
 - 12.2.2. Indicaciones para inhibir la Lactancia Materna
- 12.3. Formas de agilizar el destete
 - 12.3.1. El destete, ¿cómo y cuándo?
 - 12.3.2. ¿Cómo comenzar el destete progresivo?
- 12.4. Lactancia Materna prolongada
 - 12.4.1. Concepto
 - 12.4.2. Beneficios y perjuicios
- 12.5. Medicamentos asociados a la inhibición de la Lactancia Materna
 - 12.5.1. Medicación para la inhibición
 - 12.5.2 Indicaciones
- 12.6. Incorporación al mercado laboral
 - 12.6.1. Situación de estrés a la incorporación
 - 12.6.2. Asesoramiento y ayuda



Te familiarizarás con el abordaje de enfermedades como el VIH y su relación con la Lactancia Materna, a través de la amplia biblioteca de recursos multimedia que te ofrece TECH Universidad"





tech 22 | Objetivos docentes



Objetivos generales

- Analizar la evolución histórica y la relevancia actual de la Lactancia Materna en la salud materno-infantil
- Comprender la fisiología de la Lactancia Materna y la importancia de la historia clínica en su seguimiento
- Identificar los cuidados necesarios durante la Lactancia Materna y su impacto en la salud de la mujer lactante
- Estudiar las características del recién nacido sano y su relación con una Lactancia Materna exitosa
- Abordar los problemas más comunes durante la Lactancia Materna y sus soluciones efectivas
- Examinar alternativas a la Lactancia Materna, incluyendo otros tipos de lactancia y sus implicaciones
- Evaluar la Lactancia Materna en situaciones especiales, considerando factores médicos y sociales
- Analizar las situaciones comunes que pueden ocurrir durante la Lactancia Materna y sus estrategias de resolución
- Explorar el impacto de los fármacos en la Lactancia Materna y las pautas para su uso seguro
- Conocer las asociaciones de Lactancia Materna, las iniciativas y las leyes que apoyan su práctica globalmente





Objetivos específicos

Módulo 1. La Lactancia Materna en la actualidad y a lo largo de la historia

- Examinar la evolución histórica y el desarrollo del concepto de Lactancia Materna, destacando su importancia en la salud materno - infantil
- Identificar los falsos mitos y creencias erróneas sobre la Lactancia Materna, diferenciándolos de las verdades basadas en la evidencia científica
- Analizar la estrategia de atención al parto normal, enfocándose en el fomento de la Lactancia
 Materna inmediatamente después del parto
- Ahondar en el curso epidemiológico de la Lactancia Materna y su evolución social a lo largo del tiempo
- Explorar el funcionamiento de los bancos de leche humana, sus características y su papel en la salud pública
- Evaluar los derechos de la mujer durante la lactancia y la implicación paterna en el apoyo y asesoramiento en este proceso

Módulo 2. Fisiología e historia clínica en la Lactancia

- Analizar la anatomía de la mama, comprendiendo su estructura ósea y muscular, para una mejor comprensión del proceso de Lactancia
- Estudiar el desarrollo fisiológico de la Lactancia Materna, profundizando en el circuito hormonal involucrado en este proceso
- Identificar los beneficios de la Lactancia Materna tanto para la madre como para el bebé, destacando su impacto en la salud a corto y largo plazo
- Evaluar las técnicas de toma y los signos de un buen o mal enganche, además de las posiciones adecuadas para facilitar una lactancia exitosa

Módulo 3. Cuidados durante la Lactancia Materna y salud de la mujer lactante

- Explorar las recomendaciones y cuidados durante el embarazo, enfocándose en la evolución y los cuidados de la lactancia en esta etapa
- Analizar los cuidados generales y específicos de la mama durante la lactancia para prevenir complicaciones y mejorar la experiencia de la madre
- Identificar las técnicas adecuadas para la alimentación al pecho, diferenciando entre las prácticas correctas e incorrectas
- Examinar los efectos de la Lactancia sobre la salud de la mujer, tanto a corto como a medio y largo plazo, resaltando los beneficios físicos y emocionales

Módulo 4. El recién nacido sano

- Comprender las características anatómicas y fisiológicas del recién nacido para facilitar una atención adecuada en su desarrollo
- Profundizar en las necesidades nutricionales del lactante, ofreciendo recomendaciones dietéticas apropiadas para un crecimiento saludable
- Identificar las causas y proponer soluciones para el cólico del lactante, garantizando su bienestar
- Fomentar la importancia del contacto "piel con piel" precoz, destacando sus beneficios inmediatos en la lactancia y el vínculo afectivo

tech 24 | Objetivos docentes

Módulo 5. Problemas durante la Lactancia Materna

- Identificar las patologías maternas y neonatales que contraindican la lactancia materna y brindar asesoramiento adecuado en cada caso
- Proponer soluciones efectivas para los problemas de pezones y ofrecer apoyo a la madre durante la lactancia
- Abordar la Ingurgitación Mamaria y la Mastitis, proporcionando tratamiento adecuado para cada situación
- Analizar el uso de dispositivos y ayudas para facilitar la Lactancia, optimizando la experiencia para la madre y el recién nacido

Módulo 6. Otros tipos de Lactancia

- Describir el concepto y desarrollo de la lactancia artificial, destacando sus ventajas y desventajas
- Orientar sobre la preparación y manejo adecuado de la leche de fórmula, incluyendo la esterilización de biberones
- Explicar el concepto de lactancia mixta y proporcionar pautas para su implementación eficaz
- Promover la relactación mediante técnicas adecuadas y ofrecer recomendaciones sobre la combinación de lactancia con la alimentación complementaria

Módulo 7. Lactancia Materna en situaciones especiales

- Identificar las causas y medidas de tratamiento para la hipogalactia, promoviendo la salud de la madre y el lactante
- Proporcionar pautas sobre la lactancia materna en recién nacidos con patologías y prematuros, destacando cuidados especiales
- Brindar orientación sobre la lactancia materna en madres adolescentes, abordando los desafíos específicos y ofreciendo apoyo
- Explicar el concepto y beneficios del método MELA, aplicándolo en situaciones de malformaciones labiales y nuevos embarazos

Módulo 8. Situaciones comunes durante la Lactancia

- Abordar las situaciones de rechazo del pecho y llanto, ofreciendo una atención inmediata y estrategias de apoyo
- Brindar soluciones frente a la huelga de lactancia, explicando el concepto y métodos de asesoramiento efectivo
- Fomentar la comprensión de los beneficios de la lactancia prolongada y en tándem, promoviendo prácticas saludables para la madre y el bebé
- Orientar sobre la correcta extracción, transporte y conservación de la leche materna, destacando las mejores prácticas y herramientas disponibles

Módulo 9. Fármacos y Lactancia Materna

- Explicar el paso de medicamentos a la leche materna y las contraindicaciones en la administración de fármacos
- Identificar las interacciones medicamentosas durante la lactancia, ofreciendo pautas para la correcta administración de medicamentos
- Describir los fármacos más frecuentes durante la lactancia, proporcionando recomendaciones sobre su uso seguro
- Orientar sobre recursos y herramientas disponibles en línea para obtener información sobre fármacos y lactancia, promoviendo el uso adecuado de fuentes confiables

Módulo 10. Asociaciones de Lactancia Materna. Iniciativas y legislación

- Definir los diferentes grupos de apoyo en Lactancia Materna, explicando su relevancia para la práctica de la lactancia
- Detallar las funciones de los consultores de lactancia y cómo contribuyen al éxito de la Lactancia Materna
- Describir la Declaración de Innocenti y su impacto en la protección de la Lactancia
 Materna a nivel mundial
- Identificar las iniciativas clave de la OMS, como la del hospital amigo de los niños,
 y los objetivos que deben cumplirse para su implementación

Módulo 11. Enfermedades y Lactancia Materna

- Definir la relación entre enfermedades y Lactancia Materna, abordando las actuaciones adecuadas frente a las diferentes condiciones
- Distinguir las contraindicaciones absolutas de la Lactancia Materna y desmentir los mitos más comunes relacionados con la Lactancia
- Explicar las indicaciones de la Lactancia Materna en madres con VIH y las precauciones que deben tomarse
- Describir las recomendaciones para la Lactancia en mujeres con Hepatitis, teniendo en cuenta las mejores prácticas para la salud materna y del recién nacido

Módulo 12. La inhibición o destete materno

- Diferenciar los tipos de inhibición de la Lactancia Materna y describir los mecanismos para un destete progresivo
- Explicar la fisiología de la inhibición de la Lactancia Materna y las indicaciones para llevar a cabo este proceso de forma adecuada
- Identificar las diferentes estrategias para agilizar el destete materno y las recomendaciones sobre cuándo y cómo iniciarlo
- Describir los beneficios y posibles perjuicios de la lactancia materna prolongada, abordando los aspectos más relevantes para la salud de madre e hijo





El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.







Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.



El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

tech 30 | Metodología de estudio

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los case studies son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



tech 32 | Metodología de estudio

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentoralumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

- 1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
- 2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
- 3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
- 4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

tech 34 | Metodología de estudio

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

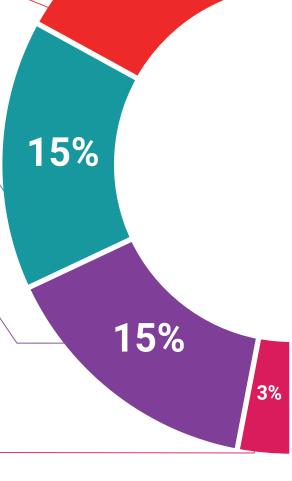
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

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

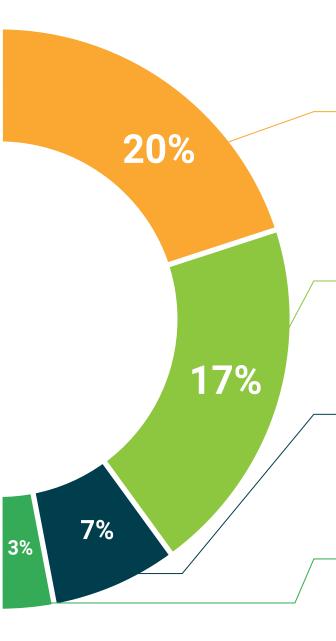
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".





Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.



Case Studies

Completarás una selección de los mejores case studies de la materia.

Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo,

y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

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







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

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. Rojas Carmona, Belén

- Matrona en el Hospital Universitario de Ceuta
- Especialidad de Matrona vía EIR
- Licenciada en Enfermería

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



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 40 | Cuadro docente

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

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. 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 en el Hospital Universitario de Ceuta
- Enfermera Especialista en Pediatría en el Hospital Materno Infantil
- Enfermera en el Hospital Parque San Antonio
- Graduada en Enfermería

Dña Mohamed Mohamed, Dina

- Matrona en el Hospital Universitario de Ceuta
- Enfermera Especialista en Obstetricia y Ginecología
- Experta en Cuidados en el Embarazo
- Licenciada en Enfermería

Dña. Miquelajáuregui Espinosa, Araceli

- Matrona en el Hospital Universitario de Ceuta
- Especializada en Obstetricia y Ginecología
- Graduada en Enfermería



Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





tech 44 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Máster de Formación Permanente en Lactancia Materna** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: Máster de Formación Permanente en Lactancia Materna

Modalidad: online

Duración: 7 meses

Acreditación: 60 ECTS





^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Máster de Formación Permanente

Lactancia Materna

- » Modalidad: online
- » Duración: 7 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 60 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

