

# Máster Semipresencial

## Patologías del Embarazo para Enfermería





## Máster Semipresencial Patologías del Embarazo para Enfermería

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Acceso web: [www.techtute.com/enfermeria/master-semipresencial/master-semipresencial-patologias-embarazo-enfermeria](http://www.techtute.com/enfermeria/master-semipresencial/master-semipresencial-patologias-embarazo-enfermeria)

# Índice

01	02	03	04
Presentación del programa	¿Por qué estudiar en TECH?	Plan de estudios	Objetivos docentes
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
<i>pág. 4</i>	<i>pág. 8</i>	<i>pág. 12</i>	<i>pág. 28</i>
	05	06	07
	Prácticas	Centros de prácticas	Salidas profesionales
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	<i>pág. 32</i>	<i>pág. 38</i>	<i>pág. 44</i>
	08	09	10
	Metodología de estudio	Cuadro docente	Titulación
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
	<i>pág. 48</i>	<i>pág. 58</i>	<i>pág. 66</i>

# 01

# Presentación del programa

Un informe del Instituto Guttmacher estima que cada año ocurren más de 295.000 muertes maternas a nivel global, muchas de ellas vinculadas a complicaciones prevenibles durante el embarazo. Esta realidad evidencia la necesidad de contar con profesionales de Enfermería altamente capacitados, capaces de identificar riesgos desde etapas tempranas y brindar una atención integral basada en protocolos actualizados. Sin embargo, múltiples estudios académicos alertan sobre importantes deficiencias en la actualización clínica en esta área. En ese sentido, TECH Global University ha diseñado un Máster Semipresencial de 1.920 horas, con una fase teórica 100% online e interactiva y una estancia práctica intensiva, que permite al enfermero adquirir habilidades avanzadas y convertirse en referente en la atención especializada al embarazo de riesgo.



“

*Aborda con precisión el tratamiento  
médico y quirúrgico del aborto espontáneo  
en unidades de alto riesgo obstétrico”*

Recientemente, la innovación tecnológica y las nuevas estrategias terapéuticas han impulsado el desarrollo de técnicas cada vez más precisas para la evaluación y monitorización de patologías en la mujer gestante y el feto. En este contexto, el papel del enfermero resulta fundamental, ya que debe identificar alteraciones tempranas, evaluar riesgos y desarrollar planes de atención personalizados. Sin embargo, múltiples estudios advierten que muchos profesionales sanitarios aún no logran mantenerse actualizados ante los avances clínicos y diagnósticos en esta área, especialmente por la falta de programas académicos que equilibren teoría y práctica de forma eficaz.

TECH Global University ha diseñado un Máster Semipresencial pionero que rompe con esa barrera. Esta titulación se estructura en dos etapas complementarias. La primera es una fase teórica, compuesta por 1.920 horas de aprendizaje a través de una plataforma 100% online e interactiva. Durante este periodo, el egresado accederá a recursos didácticos de vanguardia como videos clínicos, esquemas dinámicos e infografías, todo ello reforzado mediante la metodología *Relearning*, reconocida por mejorar la retención de información y promover un aprendizaje más eficiente y autónomo.

Tras esta sólida etapa teórica, los egresados llevarán a cabo una estancia práctica intensiva de 3 semanas en un hospital de prestigio. Durante ese tiempo, aplicarán los conocimientos adquiridos en escenarios clínicos reales, trabajando junto a especialistas de referencia. Esta experiencia in situ les permitirá incorporar habilidades clave, enfrentarse a casos reales de alto riesgo obstétrico y desarrollar una capacidad de respuesta clínica acorde con los estándares más exigentes del sector sanitario.

Gracias a este enfoque innovador, el enfermero podrá posicionarse como un referente en el abordaje integral de las patologías del embarazo, con una praxis actualizada y altamente resolutive. Además, este programa incluye 10 *Masterclasses* impartidas por unos Directores Internacionales Invitados, expertos de renombre en el campo materno-fetal.

Este **Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos aplicados, presentados por profesionales de Enfermería especializados en Obstetricia y docentes universitarios con amplia experiencia en la atención a gestantes con patologías de riesgo
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información imprescindible sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Guías de práctica clínica actualizadas sobre el abordaje de complicaciones durante el embarazo, parto y puerperio
- ♦ Con un especial énfasis en la evidencia científica y en las metodologías de investigación aplicadas al cuidado obstétrico especializado desde la Enfermería
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas en una de las mejores empresas



*Adquirirás un amplio dominio sobre las Patologías del Embarazo gracias a las Masterclasses impartidas por los dos Directores Invitados Internacionales, con una destacada trayectoria en Obstetricia”*

“

*Disfruta de complementarias Masterclasses llevadas a cabo por reconocidos Directores Invitados de gran prestigio internacional”*

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de la Enfermería que desempeñan su labor en unidades obstétricas y áreas de alto riesgo gestacional, donde se requiere un elevado nivel de cualificación. Los contenidos están fundamentados en la última evidencia científica y han sido diseñados didácticamente para integrar el conocimiento teórico con la práctica clínica especializada. Esta estructura teórico-práctica permitirá al enfermero tomar decisiones acertadas en el abordaje integral de las patologías que pueden presentarse durante el embarazo, el parto y el puerperio.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional en Patologías del Embarazo para Enfermería un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales. El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

*Aprende a identificar y manejar complicaciones graves como sepsis y coagulación intravascular diseminada (CID) postaborto.*

*Adquiere las competencias necesarias para ofrecer cuidados postaborto integrales y humanizados.*



02

# ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

*Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”*

### 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».

**Forbes**  
Mejor universidad  
online del mundo

**Plan**  
de estudios  
más completo

### 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.

### 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.

Profesorado  
**TOP**  
Internacional



La metodología  
más eficaz

### 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 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 once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

**nº1**  
Mundial  
Mayor universidad  
online del mundo

### 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.



# 03

## Plan de estudios

Este Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería aborda en profundidad las complicaciones clínicas que pueden presentarse antes, durante y después de la gestación. A lo largo del programa académico, el egresado analizará desde las patologías infecciosas, hematológicas o cardíacas hasta la gestión de embarazos múltiples, cáncer ginecológico y estados hipertensivos. Además, el plan de estudios incluye el abordaje legal del aborto, la reanimación neonatal y los cuidados en el puerperio. Un temario completo que capacita para intervenir eficazmente ante escenarios clínicos complejos en el entorno materno-fetal actual.



“

*Domina el diagnóstico clínico y ecográfico del embarazo ectópico, incluyendo sus variantes tubáricas, ováricas y abdominales”*

## Módulo 1. Concepto de gestación de riesgo. Hemorragias del primer trimestre. Defectos fetales congénitos. Diagnóstico prenatal

- 1.1. Enfoque de embarazo de riesgo
  - 1.1.1. Riesgo socio demográfico
    - 1.1.1.1. Embarazo en la adolescencia. Consideraciones especiales
    - 1.1.1.2. Madre con problemas de drogodependencia
      - 1.1.1.2.1. Principios de la teratogénesis por drogas
      - 1.1.1.2.2. Alcohol
      - 1.1.1.2.3. Cocaína
      - 1.1.1.2.4. Heroína
      - 1.1.1.2.5. Otras drogas: marihuana, cannabis
  - 1.1.2. Riesgo laboral en la gestación. Ergonomía. Exposición a radiaciones
  - 1.1.3. Riesgo reproductivo
  - 1.1.4. Riesgo de la gestación actual
  - 1.1.5. Riesgo médico
- 1.2. Aborto espontáneo
  - 1.2.1. Definición y epidemiología
  - 1.2.2. Causas principales de aborto
  - 1.2.3. Formas clínicas de aborto
    - 1.2.3.1. Amenaza de aborto
    - 1.2.3.2. Aborto en curso
    - 1.2.3.3. Aborto completo
    - 1.2.3.4. Aborto incompleto
    - 1.2.3.5. Aborto diferido
    - 1.2.3.6. Abortos de repetición: concepto y abordaje
  - 1.2.4. Diagnóstico
    - 1.2.4.1. Anamnesis
    - 1.2.4.2. Exploración física
    - 1.2.4.3. Ecografía
    - 1.2.4.4. Determinación de B-hCG
  - 1.2.5. Tratamiento del aborto espontáneo
    - 1.2.5.1. Tratamiento médico
    - 1.2.5.2. Tratamiento quirúrgico
  - 1.2.6. Complicaciones
    - 1.2.6.1. Sepsis o aborto séptico
    - 1.2.6.2. Hemorragia y coagulación intravascular diseminada (CID)
  - 1.2.7. Cuidados postaborto
- 1.3. Embarazo ectópico o extrauterino
  - 1.3.1. Concepto y factores de riesgo
  - 1.3.2. Clínica
  - 1.3.3. Diagnóstico clínico y ecográfico
  - 1.3.4. Tipos de gestación extrauterina: tubárica, ovárica, abdominal, etc
  - 1.3.5. Manejo terapéutico y cuidados posteriores
- 1.4. Enfermedad trofoblástica gestacional
  - 1.4.1. Concepto
  - 1.4.2. Formas clínicas de mola hidatiforme
    - 1.4.2.1. Mola parcial
    - 1.4.2.2. Mola completa
  - 1.4.3. Formas clínicas de neoplasia trofoblástica
    - 1.4.3.1. Mola invasora y tumor de lecho placentario
    - 1.4.3.2. Coriocarcinoma
  - 1.4.4. Diagnóstico clínico y ecográfico
  - 1.4.5. Tratamiento
  - 1.4.6. Cuidados y complicaciones posteriores
- 1.5. Defectos fetales congénitos por causa genética
  - 1.5.1. Tipos de anomalías cromosómicas
    - 1.5.1.1. Aneuploidías
    - 1.5.1.2. Anomalías estructurales
    - 1.5.1.3. Alteraciones ligadas al sexo
  - 1.5.2. Técnicas de diagnóstico prenatal. Criterios de inclusión
    - 1.5.2.1. Técnicas invasivas
    - 1.5.2.2. Técnicas no invasivas
  - 1.5.3. Consejo genético

- 1.6. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH I
  - 1.6.1. Toxoplasma
    - 1.6.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.6.1.2. Prevención
    - 1.6.1.3. Diagnóstico
    - 1.6.1.4. Tratamiento
    - 1.6.1.5. Infección congénita por toxoplasma
  - 1.6.2. Rubéola
    - 1.6.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.6.2.2. Prevención y vacunación
    - 1.6.2.3. Diagnóstico
    - 1.6.2.4. Tratamiento
    - 1.6.2.5. Infección congénita por rubéola
- 1.7. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH II
  - 1.7.1. Citomegalovirus
    - 1.7.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.7.1.2. Prevención
    - 1.7.1.3. Diagnóstico
    - 1.7.1.4. Tratamiento
    - 1.7.1.5. Infección congénita por citomegalovirus
  - 1.7.2. Varicela
    - 1.7.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.7.2.2. Prevención y vacunación
    - 1.7.2.3. Diagnóstico
    - 1.7.2.4. Tratamiento
    - 1.7.2.5. Infección congénita por varicela
    - 1.7.2.6. Complicaciones maternas por varicela
- 1.8. Defectos fetales congénitos secundarios a infecciones: TORCH III
  - 1.8.1. Virus del herpes simple
    - 1.8.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.8.1.2. Prevención
    - 1.8.1.3. Diagnóstico
    - 1.8.1.4. Tratamiento
    - 1.8.1.5. Infección congénita por herpes simple
  - 1.8.2. Sífilis
    - 1.8.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.8.2.2. Prevención
    - 1.8.2.3. Diagnóstico
    - 1.8.2.4. Tratamiento
    - 1.8.2.5. Sífilis congénita
- 1.9. Otras infecciones que causan problemas fetales
  - 1.9.1. Parvovirus B19
    - 1.9.1.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.9.1.2. Prevención
    - 1.9.1.3. Diagnóstico
    - 1.9.1.4. Tratamiento
    - 1.9.1.5. Infección congénita por parvovirus
  - 1.9.2. Listeria
    - 1.9.2.1. Agente etiológico, clínica y epidemiología
    - 1.9.2.2. Prevención y vacunación
    - 1.9.2.3. Diagnóstico
    - 1.9.2.4. Tratamiento
    - 1.9.2.5. Infección congénita por listeria
- 1.10. VIH y gestación
  - 1.10.1. Epidemiología
  - 1.10.2. Cribado en gestación y diagnóstico
  - 1.10.3. Manejo clínico y tratamiento
  - 1.10.4. Parto de una mujer con VIH positivo
  - 1.10.5. Cuidados neonatales e infección vertical

## Módulo 2. Gestante con patología derivada del aparato digestivo

- 2.1. Trastornos neurovegetativos
  - 2.1.1. Trastornos del apetito
  - 2.1.2. Sialorrea
  - 2.1.3. Náuseas y vómitos
- 2.2. Hiperémesis gravídica
  - 2.2.1. Concepto
  - 2.2.2. Etiopatogenia
  - 2.2.3. Manifestación clínica
  - 2.2.4. Diagnóstico
  - 2.2.5. Tratamiento y cuidados
- 2.3. Afecciones de la boca
  - 2.3.1. Caries durante la gestación
  - 2.3.2. Épulis gravídico
  - 2.3.3. Gingivitis
  - 2.3.4. Perimilolisis
  - 2.3.5. Xerostomía
- 2.4. Pirosis y úlcera péptica en gestantes
  - 2.4.1. Concepto
  - 2.4.2. Efecto del embarazo sobre la pirosis y la úlcera péptica
  - 2.4.3. Tratamiento y medidas higiénicas
- 2.5. Estreñimiento en el embarazo
  - 2.5.1. Definición: criterios ROMA
  - 2.5.2. Etiología
  - 2.5.3. Diagnóstico
  - 2.5.4. Tratamiento
    - 2.5.4.1. Tratamiento no farmacológico
    - 2.5.4.2. Tratamiento farmacológico
- 2.6. Enfermedad inflamatoria intestinal
  - 2.6.1. Enfermedad de Crohn
    - 2.6.1.1. Consejo preconcepcional
    - 2.6.1.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
    - 2.6.1.3. Diagnóstico durante la gestación
    - 2.6.1.4. Tratamiento
  - 2.6.2. Colitis ulcerosa
    - 2.6.2.1. Consejo preconcepcional
    - 2.6.2.2. Repercusión de la gestación sobre la enfermedad
    - 2.6.2.3. Diagnóstico durante la gestación
    - 2.6.2.4. Tratamiento
- 2.7. Apendicitis y obstrucción intestinal
  - 2.7.1. Apendicitis aguda
    - 2.7.1.1. Concepto
    - 2.7.1.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
    - 2.7.1.3. Tratamiento
  - 2.7.2. Obstrucción intestinal
    - 2.7.2.1. Concepto
    - 2.7.2.2. Consideraciones especiales de diagnóstico en la gestación
    - 2.7.2.3. Tratamiento
- 2.8. Patología de la vesícula biliar e hígado
  - 2.8.1. Colecistitis
    - 2.8.1.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
  - 2.8.2. Colelitiasis
    - 2.8.2.1. Consideraciones especiales y manejo en la gestación
  - 2.8.3. Hígado graso o degeneración hepática aguda:
    - 2.8.3.1. Definición y etiología
    - 2.8.3.2. Clínica
    - 2.8.3.3. Diagnóstico
    - 2.8.3.4. Tratamiento
- 2.9. Colestasis intrahepática del embarazo
  - 2.9.1. Concepto
  - 2.9.2. Clínica
  - 2.9.3. Diagnóstico
  - 2.9.4. Tratamiento
  - 2.9.5. Repercusión y pronóstico fetal

- 2.10. Hepatitis viral crónica y gestación
    - 2.10.1. Hepatitis B
      - 2.10.1.1. Epidemiología
      - 2.10.1.2. Diagnóstico y cribado
      - 2.10.1.3. Manejo clínico
      - 2.10.1.4. Parto de una mujer con VHB positivo
      - 2.10.1.5. Cuidados neonatales e infección vertical
    - 2.10.2. Hepatitis C
      - 2.10.2.1. Epidemiología
      - 2.10.2.2. Diagnóstico y cribado
      - 2.10.2.3. Manejo clínico
      - 2.10.2.4. Parto de una mujer con VHC positivo
      - 2.10.2.5. Cuidados neonatales e infección vertical
  - 2.11. Páncreas
    - 2.11.1. Pancreatitis aguda en el embarazo
      - 2.11.1.1. Concepto y factores de riesgo
      - 2.11.1.2. Clínica
      - 2.11.1.3. Tratamiento
- Módulo 3. Gestante con problemas hematológicos y cardíacos**
- 3.1. Anemia gestacional
    - 3.1.1. Concepto
    - 3.1.2. Etiopatogenia y repercusión fetal
    - 3.1.3. Tipos de anemias
      - 3.1.3.1. Anemia microcítica
      - 3.1.3.2. Anemia normocítica
      - 3.1.3.3. Anemia macrocítica
    - 3.1.4. Tratamiento y profilaxis
    - 3.1.5. Otras formas de anemia
      - 3.1.5.1. Anemia falciforme o drepanocítica
      - 3.1.5.2. Talasemia
  - 3.2. Trombocitopenias
    - 3.2.1. Trombopenia esencial del embarazo
      - 3.2.1.1. Causas e incidencia
      - 3.2.1.2. Diagnóstico
      - 3.2.1.3. Conducta obstétrica
    - 3.2.2. Púrpura trombocitopénica idiopática
      - 3.2.2.1. Causas e incidencia
      - 3.2.2.2. Diagnóstico
      - 3.2.2.3. Conducta obstétrica
    - 3.2.3. Trombopenia neonatal aloinmunitaria
      - 3.2.3.1. Causas e incidencia
      - 3.2.3.2. Diagnóstico
      - 3.2.3.3. Conducta obstétrica
    - 3.2.4. Trombopenia asociada a estados hipertensivos del embarazo
    - 3.2.5. Manejo terapéutico de las trombopenias en la gestación
    - 3.2.6. Manejo terapéutico del recién nacido de madre con trombopenia
  - 3.3. Problemas de coagulación
    - 3.3.1. Enfermedad de Von Willebrand
      - 3.3.1.1. Definición y epidemiología
      - 3.3.1.2. Consideraciones en el parto
    - 3.3.2. Hemofilias
      - 3.3.2.1. Definición y epidemiología
      - 3.3.2.2. Tipos
        - 3.3.2.2.1. Hemofilia A
        - 3.3.2.2.2. Hemofilia B
      - 3.3.2.3. Patrones de herencia cromosómica de la hemofilia
      - 3.3.2.4. Consideraciones en el parto
  - 3.4. Síndrome varicoso
    - 3.4.1. Concepto y fisiopatología
    - 3.4.2. Clínica
    - 3.4.3. Diagnóstico
    - 3.4.4. Hemorroides
    - 3.4.5. Varices vulvares

- 3.5. Enfermedad hemolítica perinatal
  - 3.5.1. Concepto
  - 3.5.2. Fisiopatología
  - 3.5.3. Isoinmunización Rh
  - 3.5.4. Isoinmunización ABO
- 3.6. Enfermedad tromboembólica en el embarazo y puerperio: Trombosis venosa profunda y tromboembolismo pulmonar
  - 3.6.1. Etiopatogenia y factores de riesgo
  - 3.6.2. Tratamiento
- 3.7. Gestante con cardiopatías. Exploración cardíaca en el embarazo
  - 3.7.1. Modificaciones cardíacas en el embarazo
  - 3.7.2. Epidemiología de la patología cardíaca en la gestación
  - 3.7.3. Clasificación del riesgo de las cardiopatías en la gestación
  - 3.7.4. Consejo preconcepcional a la gestante cardiópata
  - 3.7.5. Situaciones que contraindican la gestación
  - 3.7.6. Manejo y elección de la vía del parto
- 3.8. La gestante con valvulopatías
  - 3.8.1. Estenosis mitral
  - 3.8.2. Estenosis aórtica
  - 3.8.3. Insuficiencia mitral
  - 3.8.4. Insuficiencia aórtica
  - 3.8.5. Insuficiencia tricúspidea
  - 3.8.6. Prótesis valvulares
- 3.9. Arritmias en el embarazo
  - 3.9.1. Taquicardia supraventricular paroxística
  - 3.9.2. Fibrilación auricular
  - 3.9.3. Arritmias ventriculares
  - 3.9.4. Bradiarritmias
- 3.10. La gestante con patología cardíaca congénita
  - 3.10.1. Tetralogía de Fallot
  - 3.10.2. Coartación de aorta
  - 3.10.3. Síndrome de Marfan
  - 3.10.4. Ventrículo único
  - 3.10.5. Fontan
  - 3.10.6. La gestante con trasplante cardíaco

#### Módulo 4. Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes

- 4.1. Epilepsia
  - 4.1.1. Manejo clínico y tratamiento compatible con la gestación: consejo preconcepcional
  - 4.1.2. Efectos de la epilepsia sobre el embarazo
  - 4.1.3. Efectos del embarazo sobre la epilepsia
  - 4.1.4. Tratamiento de las crisis durante el parto
  - 4.1.5. Recién nacido de madre epiléptica: malformaciones y anomalías congénitas
- 4.2. Esclerosis múltiple (EM)
  - 4.2.1. Efectos de la EM en el embarazo
  - 4.2.2. Efectos del embarazo sobre la EM
  - 4.2.3. Manejo clínico durante la gestación y farmacoterapia
  - 4.2.4. Manejo clínico durante el parto
  - 4.2.5. El puerperio de la mujer con esclerosis múltiple
- 4.3. Neuropatías periféricas
  - 4.3.1. Síndrome del túnel carpiano
  - 4.3.2. Radiculopatías: lumbalgias y cialgias
  - 4.3.3. Hernia discal
  - 4.3.4. Parálisis de Bell
  - 4.3.5. Meralgiaparestésica
  - 4.3.6. Cifoescoliosis
- 4.4. Lesiones medulares
  - 4.4.1. Manejo clínico de la mujer con lesión medular durante la gestación
  - 4.4.2. Manejo clínico durante el parto. Analgesia epidural
  - 4.4.3. Consideraciones específicas durante el puerperio
- 4.5. Otras patologías neurológicas presentes en la gestación
  - 4.5.1. Migraña y cefaleas
  - 4.5.2. Síndrome de Guillén-Barré
  - 4.5.3. Miastenia gravis
  - 4.5.4. Enfermedades cerebrovasculares
  - 4.5.5. Neoplasias cerebrales

- 4.6. Problemas dermatológicos durante la gestación
  - 4.6.1. Cambios dermatológicos durante el embarazo
    - 4.6.1.1. Estrías
    - 4.6.1.2. Hiperpigmentación del embarazo: melasma gravídico y nevus
  - 4.6.2. Cambios vasculares
    - 4.6.2.1. Arañas vasculares
    - 4.6.2.2. Eritema palmar
    - 4.6.2.3. Hemangiomas
- 4.7. Dermatopatías específicas del embarazo
  - 4.7.1. Herpes gestationis
    - 4.7.1.1. Clínica
    - 4.7.1.2. Diagnóstico
    - 4.7.1.3. Diagnóstico diferencial
    - 4.7.1.4. Pronóstico
    - 4.7.1.5. Tratamiento
  - 4.7.2. Impétigo herpetiforme
    - 4.7.2.1. Clínica
    - 4.7.2.2. Diagnóstico
    - 4.7.2.3. Diagnóstico diferencial
    - 4.7.2.4. Pronóstico
    - 4.7.2.5. Tratamiento
  - 4.7.3. Prurigo gestacional
    - 4.7.3.1. Clínica
    - 4.7.3.2. Diagnóstico
    - 4.7.3.3. Diagnóstico diferencial
    - 4.7.3.4. Pronóstico
    - 4.7.3.5. Tratamiento
  - 4.7.4. Dermatitis papulosa del embarazo
    - 4.7.4.1. Clínica
    - 4.7.4.2. Diagnóstico
    - 4.7.4.3. Diagnóstico diferencial
    - 4.7.4.4. Pronóstico
    - 4.7.4.5. Tratamiento
  - 4.7.5. Erupción polimorfa del embarazo
    - 4.7.5.1. Clínica
    - 4.7.5.2. Diagnóstico
    - 4.7.5.3. Diagnóstico diferencial
    - 4.7.5.4. Pronóstico
    - 4.7.5.5. Tratamiento
- 4.8. Lupus eritematoso sistémico y embarazo
  - 4.8.1. Control preconcepcional
  - 4.8.2. Control en la gestación
    - 4.8.2.1. Primer trimestre
    - 4.8.2.2. Segundo trimestre
    - 4.8.2.3. Tercer trimestre
  - 4.8.3. Parto y puerperio
- 4.9. Síndrome antifosfolípídico (SAF)
  - 4.9.1. Concepto
  - 4.9.2. Control pregestacional de la mujer con SAF
  - 4.9.3. Control gestacional de la mujer con SAF
  - 4.9.4. Tratamiento
  - 4.9.5. Parto y puerperio
- 4.10. Artritis reumatoide
  - 4.10.1. Concepto
  - 4.10.2. Cómo afecta la artritis reumatoide a la gestación
  - 4.10.3. Cómo afecta la gestación a la artritis reumatoide
  - 4.10.4. Tratamiento

**Módulo 5. Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales.  
Enfermedades tropicales y subtropicales**

- 5.1. Asma bronquial
  - 5.1.1. Concepto
  - 5.1.2. Curso del asma bronquial durante la gestación
  - 5.1.3. Tratamiento
  - 5.1.4. Crisis asmática y manejo clínico
  - 5.1.5. Consideraciones en el parto de una gestante con asma bronquial
- 5.2. Neumonía comunitaria y neumonía por aspiración
  - 5.2.1. Etiología
  - 5.2.2. Tratamiento
  - 5.2.3. Consideraciones específicas durante la gestación
  - 5.2.4. Recién nacido de madre con neumonía
- 5.3. Gripe
  - 5.3.1. Etiología
  - 5.3.2. Prevención
  - 5.3.3. Consideraciones en el embarazo
  - 5.3.4. Tratamiento
  - 5.3.5. Criterios de hospitalización
  - 5.3.6. Recién nacido de madre con gripe
- 5.4. Bacteriuria asintomática
  - 5.4.1. Concepto
  - 5.4.2. Etiología
  - 5.4.3. Criterios diagnósticos
  - 5.4.4. Tratamiento
- 5.5. Cistitis aguda y síndrome uretral
  - 5.5.1. Concepto
  - 5.5.2. Etiología
  - 5.5.3. Criterios diagnósticos
  - 5.5.4. Tratamiento
  - 5.5.5. Seguimiento
- 5.6. Pielonefritis aguda
  - 5.6.1. Concepto
  - 5.6.2. Clínica
  - 5.6.3. Diagnóstico
  - 5.6.4. Tratamiento
  - 5.6.5. Criterios de ingreso y de alta hospitalaria
  - 5.6.6. Complicaciones
- 5.7. Uropatía obstructiva
  - 5.7.1. Concepto
  - 5.7.2. Clínica
  - 5.7.3. Exploración y pruebas específicas
  - 5.7.4. Diagnóstico
  - 5.7.5. Tratamiento
  - 5.7.6. Complicaciones
- 5.8. Trasplante renal y gestación
  - 5.8.1. Efectos del trasplante sobre el embarazo
  - 5.8.2. Efectos del embarazo sobre el trasplante
  - 5.8.2. Consideraciones durante el parto, puerperio y lactancia
- 5.9. Enfermedades tropicales y subtropicales I
  - 5.9.1. Zika
    - 5.9.1.1. Epidemiología
    - 5.9.1.2. Transmisión
    - 5.9.1.3. Clínica
    - 5.9.1.4. Diagnóstico
    - 5.9.1.5. Repercusión fetal e infección congénita por Zika
    - 5.9.1.6. Tratamiento y prevención
  - 5.9.2. Ébola
    - 5.9.2.1. Epidemiología
    - 5.9.2.2. Transmisión
    - 5.9.2.3. Clínica
    - 5.9.2.4. Diagnóstico
    - 5.9.2.5. Repercusión fetal
    - 5.9.2.6. Tratamiento y prevención

- 5.9.3. Chagas
  - 5.9.3.1. Epidemiología
  - 5.9.3.2. Transmisión
  - 5.9.3.3. Clínica
  - 5.9.3.4. Diagnóstico
  - 5.9.3.5. Repercusión fetal
  - 5.9.3.6. Tratamiento y prevención
- 5.10. Enfermedades tropicales y subtropicales II
  - 5.10.1. Dengue
    - 5.10.1.1. Epidemiología
    - 5.10.1.2. Transmisión
    - 5.10.1.3. Clínica
    - 5.10.1.4. Diagnóstico
    - 5.10.1.5. Repercusión fetal
    - 5.10.1.6. Tratamiento y prevención
  - 5.10.2. Malaria
    - 5.10.2.1. Epidemiología
    - 5.10.2.2. Transmisión
    - 5.10.2.3. Clínica
    - 5.10.2.4. Diagnóstico
    - 5.10.2.5. Repercusión fetal
    - 5.10.2.6. Tratamiento y prevención
  - 5.10.3. Chikungunya
    - 5.10.3.1. Epidemiología
    - 5.10.3.2. Transmisión
    - 5.10.3.3. Clínica
    - 5.10.3.4. Diagnóstico
    - 5.10.3.5. Repercusión fetal
    - 5.10.3.6. Tratamiento y prevención

## Módulo 6. Patología del crecimiento fetal y de la duración de la gestación. Parto inmaduro y gestación múltiple. Maduración pulmonar y neurológica

- 6.1. Crecimiento intrauterino restringido (CIR)
  - 6.1.1. Concepto
  - 6.1.2. Patogenia y factores etiológicos
  - 6.1.3. Predicción
  - 6.1.4. Diagnóstico y clasificación
  - 6.1.5. Diagnóstico diferencial con feto pequeño para edad gestacional (FPEG)
  - 6.1.6. Tratamiento y finalización de la gestación
- 6.2. Macrosomía fetal
  - 6.2.1. Concepto
  - 6.2.2. Factores de riesgo
  - 6.2.3. Seguimiento y control obstétrico
  - 6.2.4. Finalización de la gestación
  - 6.2.5. Complicaciones maternas y fetales
- 6.3. Gestación cronológicamente prolongada
  - 6.3.1. Concepto
  - 6.3.2. Etiología y prevención
  - 6.3.3. Complicaciones fetales
  - 6.3.4. Conducta obstétrica
  - 6.3.5. Inducción en Semana 41 vs. Semana 42
- 6.4. Parto prematuro
  - 6.4.1. Amenaza de parto prematuro
    - 6.4.1.1. Concepto y factores de riesgo
    - 6.4.1.2. Diagnóstico: ecografía y test de fibronectina
    - 6.4.1.3. Manejo obstétrico y tratamiento tocolítico
  - 6.4.2. Vía del parto en feto prematuro y consideraciones específicas
- 6.5. Incompetencia y cerclaje cervicales
  - 6.5.1. Concepto de incompetencia cervical
  - 6.5.2. Indicaciones del cerclaje cervical
  - 6.5.3. Técnicas de cerclaje
  - 6.5.4. Consideraciones previas y posteriores al cerclaje
  - 6.5.5. Complicaciones
  - 6.5.6. Retirada del cerclaje

- 6.6. Sospecha de corioamnionitis y corioamnionitis clínica
  - 6.7.1. Concepto de corioamnionitis
  - 6.7.2. Criterios de sospecha de corioamnionitis
  - 6.7.3. Diagnóstico
  - 6.7.4. Tratamiento
  - 6.7.5. Consideraciones específicas en el parto
- 6.7. Gestación múltiple
  - 6.7.1. Concepto y clasificación
  - 6.7.2. Complicaciones fetales y maternas
  - 6.7.3. Diagnóstico y determinación de la corionicidad
  - 6.7.4. Diagnóstico prenatal y cribado de cromosopatías
  - 6.7.5. Control gestacional
  - 6.7.6. Finalización de la gestación y vía del parto
- 6.8. Síndrome de transfusión feto-fetal
  - 6.8.1. Concepto y fisiopatología
  - 6.8.2. Criterios diagnósticos
  - 6.8.3. Diagnóstico diferencial
  - 6.8.4. Tratamiento
    - 6.8.4.1. Técnica de fotocoagulación láser de las comunicaciones vasculares
    - 6.8.4.2. Seguimiento posterior
- 6.9. Corticoterapia para acelerar la maduración pulmonar fetal
  - 6.9.1. Concepto
  - 6.9.2. Indicaciones
  - 6.9.3. Contraindicaciones
  - 6.9.4. Dosificaciones
  - 6.9.5. Consideraciones específicas según edad gestacional
  - 6.9.6. Situaciones especiales
- 6.10. Sulfato de magnesio como neuroprotector fetal
  - 6.10.1. Concepto
  - 6.10.2. Indicaciones
  - 6.10.3. Contraindicaciones
  - 6.10.4. Administración del fármaco y monitorización
  - 6.10.5. Uso concomitante con tocolíticos en amenaza de parto pretérmino
  - 6.10.6. Efectos secundarios

## Módulo 7. Patología de la placenta y anejos fetales. Accidentes obstétricos

- 7.1. Acretismo placentario
  - 7.1.1. Concepto y formas de acretismo
    - 7.1.1.1. Placenta ácreta
    - 7.1.1.2. Placenta íncreta
    - 7.1.1.3. Placenta pércreta
  - 7.1.2. Factores de riesgo
  - 7.1.3. Clínica y morbimortalidad
  - 7.1.4. Diagnóstico
  - 7.1.5. Manejo clínico y parto de gestante con acretismo placentario
- 7.2. Placenta previa
  - 7.2.1. Concepto
  - 7.2.2. Clasificación
  - 7.2.3. Factores de riesgo
  - 7.2.4. Clínica y morbimortalidad
  - 7.2.5. Diagnóstico
  - 7.2.6. Manejo de la gestación y parto de la gestante con placenta previa
- 7.3. Anomalías morfológicas y funcionales placentarias
  - 7.3.1. Alteraciones del tamaño
  - 7.3.2. Alteraciones morfológicas
    - 7.3.2.1. Placenta bilobulada
    - 7.3.2.2. Placenta circunvalada
    - 7.3.2.3. Placenta succenturiata
    - 7.3.2.4. Espuria
  - 7.3.3. Insuficiencia placentaria
- 7.4. Anomalías del cordón umbilical
  - 7.4.1. Variantes de la longitud del cordón umbilical y sus complicaciones: nudos y circulares
  - 7.4.2. Anomalías del cordón umbilical en relación a la presentación
    - 7.4.2.1. Procúbito
    - 7.4.2.2. Laterocidencia
    - 7.4.2.3. Prolapso
      - 7.4.2.3.1. Causas
      - 7.4.2.3.2. Actuación ante prolapso de cordón

- 7.4.3. Anomalías de la inserción en la placenta
  - 7.4.3.1. Inserción velamentosa
  - 7.4.3.2. Inserción marginal
  - 7.4.3.3. Vasa previa
- 7.4.4. Anomalías vasculares
  - 7.4.4.1. Trombosis
  - 7.4.4.2. Hematomas
  - 7.4.4.3. Arteria umbilical única
- 7.5. Alteraciones de las membranas amnióticas
  - 7.5.1. Amnios nodoso
  - 7.5.2. Bridas amnióticas
  - 7.5.3. Embarazo extramembráneo
  - 7.5.4. Rotura prematura de membranas y corioamnionitis
- 7.6. Alteraciones del líquido amniótico
  - 7.6.1. Por defecto: oligoamnios y anhidramnios
    - 7.6.1.1. Concepto y epidemiología
    - 7.6.1.2. Factores etiológicos
    - 7.6.1.3. Diagnóstico
    - 7.6.1.4. Repercusión fetal y neonatal
    - 7.6.1.5. Manejo clínico y tratamiento
  - 7.6.2. Por exceso: polihidramnios
    - 7.6.2.1. Concepto y epidemiología
    - 7.6.2.2. Factores etiológicos
    - 7.6.2.3. Diagnóstico
    - 7.6.2.4. Repercusión fetal y neonatal
    - 7.6.2.5. Manejo clínico y tratamiento. Asistencia al parto
- 7.7. Rotura uterina
  - 7.7.1. Concepto
  - 7.7.2. Tipos
  - 7.7.3. Factores de riesgo
  - 7.7.4. Clínica y diagnóstico
  - 7.7.5. Tratamiento

- 7.8. Desprendimiento prematuro de placenta normalmente inserta
  - 7.8.1. Concepto
  - 7.8.2. Factores de riesgo
  - 7.8.3. Clínica y diagnóstico
  - 7.8.4. Manejo clínico
- 7.9. Embolia de líquido amniótico
  - 7.9.1. Concepto
  - 7.9.2. Factores de riesgo
  - 7.9.3. Fisiopatología
  - 7.9.4. Clínica
  - 7.9.5. Diagnóstico y tratamiento
- 7.10. Distocia de hombros
  - 7.10.1. Concepto
  - 7.10.2. Factores de riesgo
  - 7.10.3. Diagnóstico
  - 7.10.4. Maniobras de resolución
    - 7.10.4.1. Maniobras de primer nivel
    - 7.10.4.2. Maniobras de segundo nivel
    - 7.10.4.3. Maniobras de tercer nivel
  - 7.10.5. Cuidados y valoración postnatal

## Módulo 8. Variaciones del parto normal y de su inicio. Madre portadora de estreptococo grupo B

- 8.1. Parto instrumental
  - 8.1.1. Concepto
  - 8.1.2. Indicaciones
  - 8.1.3. Contraindicaciones
  - 8.1.4. Criterios para utilizar los diferentes instrumentos
    - 8.1.4.1. Forceps
    - 8.1.4.2. Espátulas de Thierry
    - 8.1.4.3. Ventosa

- 8.2. Parto de nalgas
  - 8.2.1. Concepto
  - 8.2.2. Clasificación
  - 8.2.3. Etiología
  - 8.2.4. Diagnóstico
  - 8.2.5. Criterios de parto vaginal y manejo del mismo
- 8.3. Parto vaginal tras cesárea
  - 8.3.1. Elección vía del parto
  - 8.3.2. Contraindicaciones de parto vaginal con cesárea previa
  - 8.3.3. Cesárea programada
  - 8.3.4. Inducción del parto
- 8.4. Maduración cervical e inducción del parto
  - 8.4.1. Concepto
  - 8.4.2. Indicaciones
  - 8.4.3. Contraindicaciones
  - 8.4.4. Riesgos de la inducción
  - 8.4.5. Métodos de inducción del parto
- 8.5. Hidrops fetal
  - 8.5.1. Concepto
    - 8.5.1.1. Hidrops inmune
    - 8.5.1.2. Hidrops no inmune
  - 8.5.2. Fisiopatología
  - 8.5.3. Diagnóstico
  - 8.5.4. Manejo clínico
- 8.6. Madre portadora de Streptococo del grupo B (SGB)
  - 8.6.1. Concepto
  - 8.6.2. Toma de muestra y cribado
  - 8.6.3. Tratamiento
  - 8.6.4. Actuación con recién nacido de madre portadora de SGB
- 8.7. Cesárea
  - 8.7.1. Indicaciones
  - 8.7.2. Clasificación
  - 8.7.3. Consideraciones previas a la cesárea
  - 8.7.4. Técnica quirúrgica
  - 8.7.5. Manejo postoperatorio
- 8.8. Versión cefálica externa
  - 8.8.1. Concepto
  - 8.8.2. Indicaciones
  - 8.8.3. Contraindicaciones
  - 8.8.4. Técnica y procedimiento completo
  - 8.8.5. Complicaciones
    - 8.8.5.1. Métodos farmacológicos
    - 8.8.5.2. Métodos no farmacológicos
- 8.9. Rotura prematura de membranas
  - 8.9.1. Etiología
  - 8.9.2. Diagnóstico
  - 8.9.3. Rotura prematura de membranas pretérmino
  - 8.9.4. Rotura prematura de membranas a término
- 8.10. Lesión obstétrica del esfínter anal
  - 8.10.1. Prevención
  - 8.10.2. Clasificación
    - 8.10.2.1. Desgarro de tercer grado
    - 8.10.2.2. Desgarro de cuarto grado
  - 8.10.3. Reparación de los desgarros perineales
  - 8.10.4. Seguimiento y parto después de lesión del esfínter anal

## Módulo 9. Problemas endocrinos durante la gestación. Cáncer ginecológico y embarazo. Estados hipertensivos del embarazo

- 9.1. Patología tiroidea y gestación
  - 9.1.1. Hipotiroidismo
    - 9.1.1.1. Diagnóstico
    - 9.1.1.2. Clínica
    - 9.1.1.3. Etiología
    - 9.1.1.4. Manejo clínico
  - 9.1.2. Hipertiroidismo y tirotoxicosis
    - 9.1.2.1. Diagnóstico
    - 9.1.2.2. Clínica
    - 9.1.2.3. Etiología
    - 9.1.2.4. Manejo clínico
  - 9.1.3. Tratamiento durante la gestación
  - 9.1.4. Repercusión fetal
- 9.2. Diabetes mellitus y embarazo
  - 9.2.1. Manejo pregestacional
  - 9.2.2. Control gestacional
  - 9.2.3. Criterios de finalización del embarazo
  - 9.2.4. consideraciones durante el parto
  - 9.2.5. Recién nacido de madre con diabetes mellitus
- 9.3. Diabetes gestacional
  - 9.3.1. Concepto
  - 9.3.2. Factores de riesgo
  - 9.3.3. Diagnóstico y protocolo de cribado
  - 9.3.4. Control gestacional
  - 9.3.5. Criterios para finalizar la gestación
  - 9.3.6. Manejo clínico durante el parto y postparto
  - 9.3.7. Recién nacido de madre con diabetes gestacional
- 9.4. Obesidad y embarazo
  - 9.4.1. Concepto y clasificación de la obesidad
  - 9.4.2. Repercusión de la obesidad en la gestación
  - 9.4.3. Repercusión de la gestación en la obesidad
  - 9.4.4. Mujer obesa y puerperio
- 9.5. Cáncer de mama y embarazo
  - 9.5.1. Concepto y epidemiología
  - 9.5.2. Diagnóstico
  - 9.5.3. Tratamiento
  - 9.5.4. Pronóstico
- 9.6. Cáncer de cérvix y embarazo
  - 9.6.1. Concepto y epidemiología
  - 9.6.2. Citología en la gestación
  - 9.6.3. Colposcopia en la gestación
  - 9.6.4. Diagnóstico y tratamiento
- 9.7. Cáncer de ovario y embarazo
  - 9.7.1. Concepto y epidemiología
  - 9.7.2. Clínica
  - 9.7.3. Diagnóstico
  - 9.7.4. Tratamiento
- 9.8. Estados hipertensivos del embarazo I
  - 9.8.1. Concepto
  - 9.8.2. Clasificación de hipertensiones en el embarazo
  - 9.8.3. Criterios de gravedad
  - 9.8.4. Predicción y prevención
  - 9.8.5. Tratamiento y manejo clínico
  - 9.8.6. Criterios para finalizar la gestación
- 9.9. Estados hipertensivos del embarazo II
  - 9.9.1. Eclampsia
    - 9.9.1.1. Diagnóstico
    - 9.9.1.2. Manejo clínico y tratamiento
  - 9.9.2. Síndrome de Hellp
    - 9.9.2.1. Diagnóstico
    - 9.9.2.2. Manejo clínico y tratamiento
  - 9.9.3. Seguimiento posterior de la gestante con problemas de hipertensión
- 9.10. Muerte fetal anteparto
  - 9.10.1. Concepto
  - 9.10.2. Clasificación
  - 9.10.3. Factores etiológicos
  - 9.10.4. Diagnóstico
  - 9.10.5. Manejo clínico y psicológico
  - 9.10.6. Consejo genésico posterior

**Módulo 10.** Patología del Puerperio. Problemas psicológicos durante el puerperio. Reanimación cardiopulmonar en gestante y neonato. Interrupción legal del embarazo

- 10.1. Infección puerperal
  - 10.1.1. Concepto y etiología
  - 10.1.2. Factores de riesgo
  - 10.1.3. Formas de propagación
  - 10.1.4. Formas clínicas
  - 10.1.5. Clínica
  - 10.1.6. Tratamiento y profilaxis
- 10.2. Hemorragia postparto
  - 10.2.1. Concepto
  - 10.2.2. Etiología
    - 10.2.2.1. Tono uterino
    - 10.2.2.2. Traumatismo obstétrico e inversión uterina
    - 10.2.2.3. Tejido
    - 10.2.2.4. Problemas de coagulación
  - 10.2.3. Tratamiento
- 10.3. Problemas principales en la lactancia materna I
  - 10.3.1. Grietas del pezón
  - 10.3.2. Ingurgitación mamaria y obstrucción
  - 10.3.3. Eczema y candidiasis del pezón
  - 10.3.4. Hipogalactia
- 10.4. Problemas principales en la lactancia materna II
  - 10.4.1. Mastitis aguda
    - 10.4.1.1. Concepto, etiología y clínica
    - 10.4.1.2. Prevención
    - 10.4.1.3. Tratamiento
    - 10.4.1.4. Complicaciones
- 10.5. Problemas psicológicos durante el puerperio
  - 10.5.1. Maternity blues o tristeza puerperal
  - 10.5.2. Depresión puerperal
    - 10.5.2.1. Concepto
    - 10.5.2.2. Factores de riesgo
    - 10.5.2.3. Prevención
    - 10.5.2.4. Tratamiento
  - 10.5.3. Psicosis puerperal
    - 10.5.3.1. Concepto
    - 10.5.3.2. Factores de riesgo
    - 10.5.3.3. Prevención
    - 10.5.3.4. Tratamiento
- 10.6. Duelo perinatal
  - 10.6.1. Concepto
  - 10.6.2. Manifestaciones clínicas
  - 10.6.3. Tipos de duelo
  - 10.6.4. Fases de duelo perinatal
  - 10.6.5. Manejo psicológico
- 10.7. Cefalea post punción dural
  - 10.7.1. Concepto
  - 10.7.2. Diagnóstico diferencial
  - 10.7.3. Tratamiento y profilaxis
  - 10.7.4. Complicaciones
- 10.8. Reanimación cardiopulmonar en gestantes
  - 10.8.1. Causas principales de parada cardio-respiratoria en gestantes
  - 10.8.2. Algoritmo para la reanimación cardiopulmonar
  - 10.8.3. Consideraciones específicas del embarazo
  - 10.8.4. Extracción fetal



- 10.9. Reanimación cardiopulmonar neonatal
  - 10.9.1. Causas principales de parada cardiorrespiratoria en neonatos
  - 10.9.2. Algoritmo para la reanimación cardiopulmonar
  - 10.9.3. Neuroprotección con hipotermia en el recién nacido
    - 10.9.3.1. Concepto y mecanismo de acción de la hipotermia
    - 10.9.3.2. Criterios de inclusión y exclusión al tratamiento
    - 10.9.3.3. Fases del tratamiento y enfriamiento
    - 10.9.3.4. Limitación del esfuerzo terapéutico en recién nacidos con encefalopatía hipóxico- isquémica
- 10.10. Interrupción legal del embarazo
  - 10.10.1. Concepto
  - 10.10.2. Marco legislativo
  - 10.10.3. Métodos en función de las semanas de gestación
  - 10.10.4. Feticidio

“

*Conoce las estrategias terapéuticas más eficaces ante gestaciones extrauterinas y sus cuidados posteriores”*

# 04

## Objetivos docentes

Este Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo tiene como objetivo capacitar al profesional de Enfermería en la identificación, seguimiento y abordaje clínico de complicaciones gestacionales, desde un enfoque actualizado y multidisciplinario. A través de contenidos basados en la última evidencia científica y una metodología combinada, permite integrar teoría y práctica de forma eficaz. Asimismo, promueve el uso de herramientas tecnológicas de monitorización materno-fetal y el dominio de protocolos internacionales, fortaleciendo la toma de decisiones en escenarios de alto riesgo obstétrico. Todo ello contribuye a mejorar significativamente los resultados perinatales y la seguridad clínica en contextos asistenciales complejos.



“

*Actualízate en el abordaje clínico de la enfermedad trofoblástica gestacional, desde la mola parcial hasta el coriocarcinoma”*



## Objetivo general

---

- ♦ El objetivo general de este Máster Semipresencial es proporcionar una actualización rigurosa al profesional de Enfermería sobre las patologías más frecuentes del primer trimestre de la gestación, con un enfoque integral y basado en la evidencia científica. Asimismo, permite profundizar en el abordaje clínico de las afecciones endocrinas más comunes en mujeres embarazadas, incluyendo su manejo, control y seguimiento adecuado. De esta manera, se amplían significativamente sus competencias asistenciales, permitiéndoles intervenir de forma más precisa y segura, garantizando un mejor pronóstico materno-fetal a partir del uso de recursos tecnológicos avanzados y procedimientos terapéuticos innovadores y actualizados



*Aplica criterios de intervención frente a neoplasias trofoblásticas y gestiona las posibles complicaciones asociadas”*





## Objetivos específicos

### **Módulo 1. Concepto de gestación de riesgo. Hemorragias del primer trimestre. Defectos Fetales Congénitos. Diagnóstico prenatal**

- ♦ Conocer la Patología Hemorrágica del primer trimestre, como el aborto, la Mola y el Embarazo ectópico
- ♦ Actualizar los conocimientos sobre el diagnóstico prenatal y los protocolos más novedosos en materia de actuación ante sospecha de Malformaciones Fetales

### **Módulo 2. Gestante con patología derivada del aparato digestivo**

- ♦ Actualizar los conocimientos en el abordaje de las patologías más frecuentes en la gestación
- ♦ Conocer la importancia del diagnóstico temprano de patologías como la Colestasis Intrahepática del Embarazo, la cual puede tener consecuencias fatales si no se actúa de manera correcta

### **Módulo 3. Gestante con problemas hematológicos y cardíacos**

- ♦ Dominar el manejo de las principales Patologías Hematológicas que acontecen durante la gestación de manera frecuente
- ♦ Profundizar de manera exhaustiva en la Enfermedad Hemolítica Perinatal, la cual era causa de muerte hasta hace pocos años por su desconocimiento

### **Módulo 4. Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes**

- ♦ Profundizar en la patología dermatológica, eso le permitirá al egresado poder realizar un adecuado abordaje en las unidades de urgencias y consultas
- ♦ Analizar las Enfermedades Autoinmunes que afectan a la gestación

### **Módulo 5. Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales. Enfermedades Tropicales y Subtropicales**

- ♦ Actualizar los conocimientos del Asma Bronquial y el Embarazo,
- ♦ Profundizar en el conocimiento sobre el virus de la Gripe y su influencia en la gestación

### **Módulo 6. Patología del crecimiento fetal y de la duración de la gestación. Parto inmaduro y gestación múltiple. Maduración pulmonar y neurológica**

- ♦ Describir cómo es el manejo obstétrico de un feto diagnóstica de CIR o de macrosomía fetal
- ♦ Instruirse en el manejo exhaustivo del parto prematuro y de la gestación prolongada

### **Módulo 7. Patología de la Placenta y Anejos Fetales. Accidentes Obstétricos**

- ♦ Conocer los Accidentes Obstétricos y su actuación
- ♦ Comprender en profundidad la Patología del Cordón Umbilical

### **Módulo 8. Variaciones del parto normal y de su inicio. Madre portadora de estreptococo grupo B**

- ♦ Conocer de forma exhaustiva las diferentes formas de iniciar un parto
- ♦ Comprender sobre partos que no se desarrollan de manera eutócica

### **Módulo 9. Problemas endocrinos durante la gestación. Cáncer Ginecológico y Embarazo. Estados Hipertensivos del Embarazo**

- ♦ Conocer todo lo relacionado con la Preeclampsia, los nuevos protocolos en materia de predicción, prevención, tratamiento y diagnóstico
- ♦ Actualizar el manejo de la Diabetes

### **Módulo 10. Patología del Puerperio. Problemas psicológicos durante el puerperio. Reanimación cardiopulmonar en gestante y neonato. Interrupción legal del Embarazo**

- ♦ Profundizar en la Patología Infecciosa en el Puerperio
- ♦ Profundizar en materia de cuidados psicológicos como la Depresión Posparto y la Psicosis Puerperal

# 05

## Prácticas

Al concluir la primera etapa de este Máster Semipresencial, TECH Global University pondrá en manos del enfermero una práctica de sumo rigor. Esa estancia, en una institución hospitalaria de prestigio, dispone de un diseño presencial e inmersivo centrada en el desarrollo de las habilidades más solicitadas para el manejo de Patologías del Embarazo.





“

*Aplicarás, de manera directa y en casos reales, los procedimientos terapéuticos de Enfermería aliviar el dolor perineal después del parto mediante los ejercicios de Kegel”*

El periodo de Capacitación Práctica de este programa está conformado por una estancia clínica intensiva de 3 semanas, de lunes a viernes, con jornadas de 8 horas consecutivas en una entidad hospitalaria de prestigio. Durante este tiempo, el enfermero se integrará en un equipo profesional de alto nivel, enfrentándose a situaciones clínicas reales relacionadas con la patología en el embarazo. Esta experiencia le permitirá aplicar los procedimientos diagnósticos y terapéuticos más avanzados, utilizando dispositivos de última generación para la monitorización de gestantes en contextos de riesgo.

Esta estancia representa una propuesta completamente práctica, diseñada para el desarrollo de competencias específicas en el ámbito obstétrico, dentro de un entorno clínico de alta exigencia y seguridad para el paciente. El acompañamiento de un tutor adjunto permitirá un seguimiento individualizado del desempeño del profesional, facilitando su adaptación a las dinámicas del centro asistencial. Además, el contacto directo con expertos de amplia trayectoria favorecerá una inmersión formativa efectiva, basada en la aplicación de la evidencia científica más reciente.

Esta experiencia práctica constituye una oportunidad excepcional para perfeccionar las habilidades clínicas en un escenario real, tecnológico e innovador, donde la atención integral a la gestante se aborda desde una perspectiva moderna y resolutiva. En este entorno, el profesional de Enfermería podrá consolidar sus conocimientos y posicionarse como un referente en el manejo actualizado de las patologías asociadas al embarazo.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:





Módulo	Actividad Práctica
<b>Evaluación de Defectos Fetales Congénitos por Enfermeros</b>	Realizar ecografías fetales, por indicación del médico, utilizando equipos de ultrasonido de última generación y que facilitan la detección de anomalías
	Extraer una pequeña cantidad de líquido amniótico del útero para enviar a laboratorio y que este realice la Amniocentesis
	Recoger y archivar adecuadamente los resultados de pruebas diagnósticas como la Amniocentesis o la Cordocentesis
	Aplicar, por indicación facultativa, una biopsia de blastocitos a pacientes con predisposición a pasar defectos congénitos a los embriones luego de la implantación
<b>Actuación de Enfermería ante patologías que afectan a la Madre</b>	Controlar los niveles de azúcar en sangre de la mujer embarazada y con Diabetes Gestacional mediante la supervisión de una dieta adecuada
	Administrar insulina según sea necesario a las madres con niveles altos de azúcar en sangre
	Monitorear la presión arterial de las mujeres embarazadas con Hipertensión Arterial
	Aumentar la ingesta de nutrientes como hierro de forma controlada en las embarazadas con Anemia
	Comprobar que las embarazadas no sufren de infecciones del tracto urinario y vaginosis bacteriana durante la gestación a través de pruebas periódicas
<b>Patologías del Puerperio atendidas por Enfermeros</b>	Evaluar periódicamente los síntomas de la Preeclampsia, como la presión arterial alta, hinchazón entre otros indicadores
	Administrar medicamentos para prevenir complicaciones más graves como la Eclampsia
	Prevenir infecciones puerperales vigilando síntomas como fiebre y dolor abdominal
	Supervisar la ingesta de medicamentos antibióticos ante casos de infecciones puerperales
	Examinar y cuidar la aparición de signos indicativos de hemorragia postparto
	Aliviar el dolor perineal después del parto mediante los ejercicios de Kegel

## Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de la universidad es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, la universidad se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



## Condiciones generales de la capacitación práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

**1. TUTORÍA:** durante el Máster Semipresencial el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

**2. DURACIÓN:** el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

**3. INASISTENCIA:** en caso de no presentarse el día del inicio del Máster Semipresencial, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/ médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

**4. CERTIFICACIÓN:** el alumno que supere el Máster Semipresencial recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

**5. RELACIÓN LABORAL:** el Máster Semipresencial no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

**6. ESTUDIOS PREVIOS:** algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización del Máster Semipresencial. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

**7. NO INCLUYE:** el Máster Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

# 06

## Centros de prácticas

Este Máster Semipresencial finaliza con una estancia práctica presencial, intensiva e inmersiva en una institución hospitalaria de alto nivel, reconocida por su excelencia en el ámbito obstétrico. Durante esta experiencia clínica, el profesional de Enfermería tendrá la oportunidad de interactuar con equipos multidisciplinares y acceder a recursos asistenciales de última generación. Así, podrá aplicar en entornos reales los conocimientos adquiridos, actualizar sus competencias técnicas y clínicas, y familiarizarse con protocolos modernos, herramientas tecnológicas avanzadas y dispositivos innovadores que marcan la diferencia en la atención de las patologías del embarazo en contextos de alto riesgo.



“

*Realiza tus prácticas en una institución hospitalaria prestigiosa y consigue excelentes competencias prácticas del sector de la Enfermería que brinda cuidados a embarazadas con diferentes patologías”*



El alumno podrá cursar la parte práctica de este Máster Semipresencial en los siguientes centros:



Enfermería

### Hospital Maternidad HM Belén

País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Actualización en Reproducción Asistida
- MBA en Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Enfermería

### Hospital HM Rosaleda

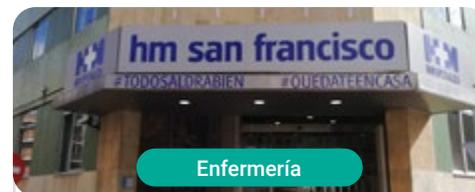
País	Ciudad
España	La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Trasplante Capilar
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Enfermería

### Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología



Enfermería

### Hospital HM Regla

País	Ciudad
España	León

Dirección: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores



Enfermería

### Hospital HM Nou Delfos

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Enfermería

### Hospital HM Madrid

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Enfermería

### Hospital HM Montepíncipe

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Ortopedia Infantil
- Medicina Estética



Enfermería

### Hospital HM Torrelodones

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Anestesiología y Reanimación
- Pediatría Hospitalaria



### Hospital HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



### Hospital HM Nuevo Belén

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Cirugía General y del Aparato Digestivo
- Nutrición Clínica en Medicina



### Hospital HM Puerta del Sur

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



### Policlínico HM Cruz Verde

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Podología Clínica Avanzada
- Técnicas Ópticas y Optometría Clínica



Enfermería

### Policlínico HM Distrito Telefónica

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica
- Cirugía General y del Aparato Digestivo



Enfermería

### Policlínico HM Gabinete Velázquez

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001, 28001, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Nutrición Clínica en Medicina
- Cirugía Plástica Estética



Enfermería

### Policlínico HM La Paloma

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Enfermería de Quirófano Avanzada
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Enfermería

### Policlínico HM Las Tablas

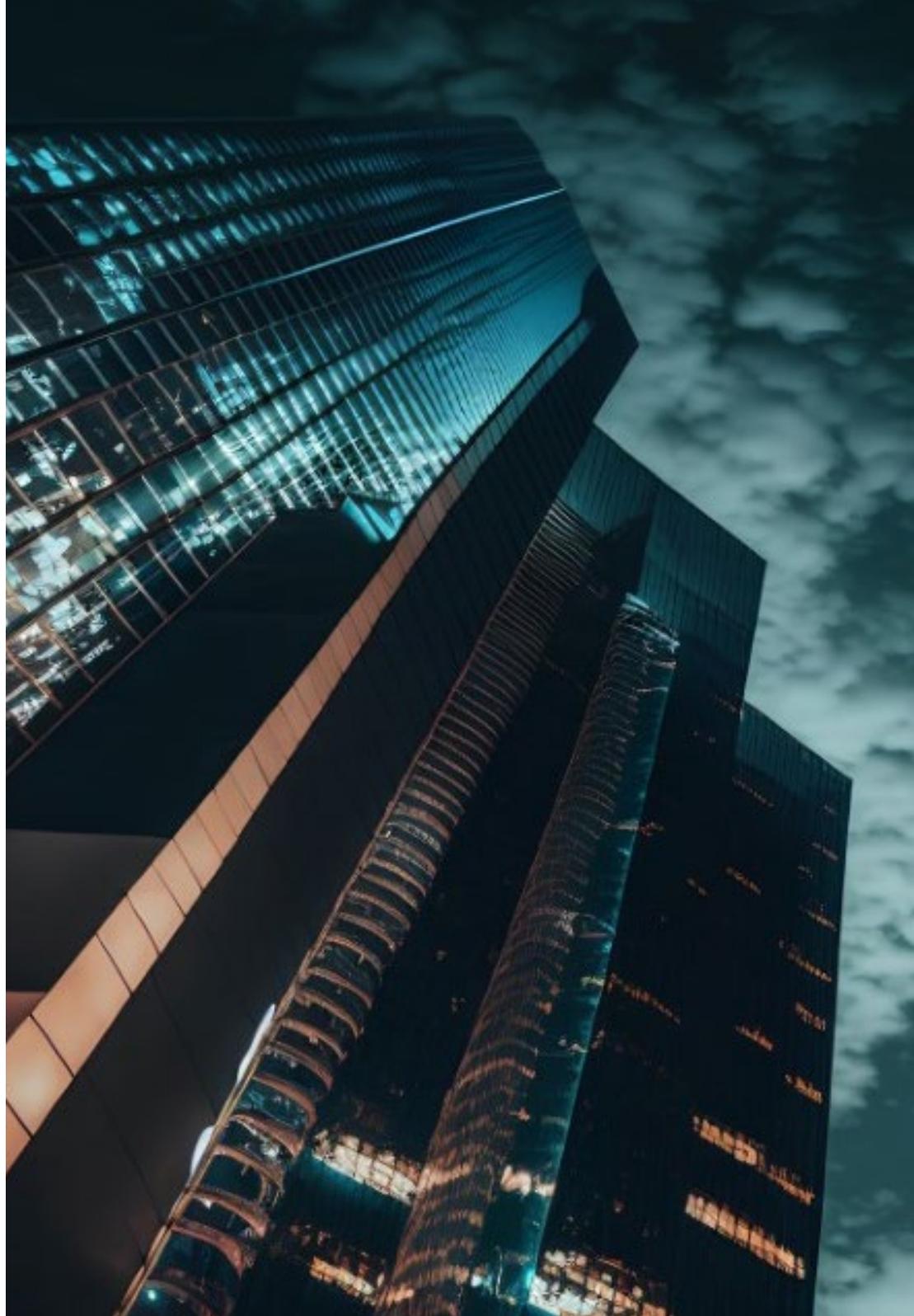
País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: C. de la Sierra de Atapuerca, 5, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

**Capacitaciones prácticas relacionadas:**

- Enfermería en el Servicio de Traumatología
- Diagnóstico en Fisioterapia





Enfermería

### Policlínico HM Moraleja

País: España  
Ciudad: Madrid

Dirección: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Enfermería

### Policlínico HM Sanchinarro

País: España  
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. de Manoteras, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Atención Ginecológica para Matronas
- Enfermería en el Servicio de Aparato Digestivo



Enfermería

### Policlínico HM Rosaleda Lalín

País: España  
Ciudad: Pontevedra

Dirección: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Avances en Hematología y Hemoterapia
- Fisioterapia Neurológica



Enfermería

### Policlínico HM Imi Toledo

País: España  
Ciudad: Toledo

Dirección: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

#### Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Electroterapia en Medicina Rehabilitadora
- Trasplante Capilar

07

# Salidas profesionales

Este programa de TECH Global University representa una oportunidad única para los profesionales de la Enfermería que deseen adquirir competencias especializadas en la atención integral a la gestante con complicaciones obstétricas. Gracias a su enfoque teórico-práctico, permite al egresado desempeñarse en múltiples entornos asistenciales, tales como unidades de alto riesgo obstétrico, servicios de urgencias gineco-obstétricas, consultas prenatales especializadas, centros de salud materno-infantil y programas de atención domiciliaria. A través de una capacitación clínica rigurosa y un temario actualizado, estará preparado para intervenir eficazmente en situaciones de riesgo durante el embarazo, el parto y también el puerperio.



“

*Dominarás los protocolos más recientes en el abordaje de patologías gestacionales y te desenvolverás con solvencia en unidades de alto riesgo obstétrico, contribuyendo a mejorar los resultados materno-fetales”*

### Perfil del egresado

El egresado de esta titulación universitaria de TECH Global University será un profesional altamente cualificado para intervenir en contextos clínicos de alta complejidad relacionados con el embarazo. Estará capacitado para aplicar procedimientos diagnósticos y terapéuticos ante patologías frecuentes como preeclampsia, diabetes gestacional, infecciones perinatales o partos prematuros, entre otras. Además, dominará los criterios actuales de actuación frente a emergencias obstétricas y aplicará un enfoque humanizado y técnico en el acompañamiento de la mujer gestante. Este profesional podrá ejercer su labor con excelencia en servicios de urgencias obstétricas, consultas de alto riesgo, salas de parto y unidades de seguimiento materno-fetal.

*Podrás ejercer con solvencia como enfermero especializado en obstetricia en centros hospitalarios públicos y privados, brindando cuidados de alta calidad a mujeres con embarazos de curso patológico.*

- ♦ **Adaptación Clínica Especializada en Obstetricia:** Habilidad para aplicar protocolos actualizados en la atención a gestantes con complicaciones, optimizando la respuesta clínica desde un enfoque técnico, humanizado y basado en la evidencia
- ♦ **Resolución de Problemas Materno-Fetales:** Capacidad para identificar riesgos en el embarazo, el parto o el puerperio, y actuar de forma eficaz ante emergencias obstétricas, garantizando la seguridad materna y neonatal
- ♦ **Compromiso Ético y Seguridad Asistencial:** Responsabilidad en la aplicación de cuidados respetuosos, intervenciones seguras y decisiones clínicas ajustadas a principios éticos, especialmente en contextos de alto riesgo gestacional
- ♦ **Colaboración Multidisciplinaria:** Aptitud para trabajar de forma coordinada con ginecólogos, neonatólogos y otros especialistas, participando activamente en el diseño y ejecución de planes asistenciales integrales





Después de realizar el programa universitario, podrás desempeñar tus conocimientos y habilidades en los siguientes cargos:

- 1. Enfermero especializado en Alto Riesgo Obstétrico:** Atiende gestaciones con patologías complejas, aplicando cuidados avanzados durante el embarazo, parto y puerperio.  
**Responsabilidad:** Monitorear signos de alarma, administrar tratamientos especializados y aplicar protocolos de intervención inmediata.
- 2. Enfermero en Unidades de Hospitalización Obstétrica:** Trabaja en centros hospitalarios brindando asistencia a gestantes con complicaciones clínicas.  
**Responsabilidad:** Ejecutar cuidados integrales, coordinar seguimiento y colaborar en la gestión de partos complejos.
- 3. Enfermero Consultor en Salud Materno-Fetal:** Participa en la elaboración de protocolos y planes de atención obstétrica.  
**Responsabilidad:** Asesorar sobre el manejo clínico de gestaciones de riesgo y formar parte de equipos de revisión asistencial.
- 4. Enfermero en Educación Obstétrica Preventiva:** Diseña programas de educación para gestantes con condiciones médicas especiales.  
**Responsabilidad:** Impartir talleres sobre prevención de complicaciones y autocuidado durante la gestación.
- 5. Coordinador de Programas de Seguimiento Prenatal:** Encargado de diseñar estrategias de atención continuada a mujeres embarazadas en situación de riesgo.  
**Responsabilidad:** Supervisar planes de intervención y garantizar una atención personalizada y segura.
- 6. Supervisor de Cuidados Obstétricos en Centros Especializados:** Lidera equipos de enfermería en servicios obstétricos de alta complejidad.  
**Responsabilidad:** Coordinar recursos, garantizar la aplicación de guías clínicas actualizadas y velar por la calidad asistencial.

08

# Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

*TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”*

## 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.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo  
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



### 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”*

## 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.*



## 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 mentor-alumno, 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.*



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.



09

# Cuadro docente

Los docentes de esta titulación universitaria cuentan con una amplia experiencia en el manejo de Patología del Embarazo desde el marco de la Enfermería. Por medio de su trayectoria profesional, han conseguido un dominio aguzado de las tecnologías y procedimientos más innovadores al respecto. Ese claustro, a su vez, ha integrado un plan académico de rigor y exigencia donde se recogen todas esas novedades y se ofrece al médico la oportunidad de asimilarlas de manera rápida y flexible con la ayuda de métodos didácticos vanguardistas, implementados por TECH Global University para este Máster Semipresencial.





“

*Los docentes de este claustro se mantienen en activo, asistiendo a embarazadas desde diferentes unidades de Enfermería”*

## Directora Invitada Internacional

La Doctora Leah McCoy es especialista en **Enfermería y Obstetricia** y ocupa el cargo de **Directora del Programa Educación en Enfermería Obstétrica** de la Clínica Mayo, en Minnesota, Estados Unidos. En este centro busca ofrecer a las enfermeras una vía innovadora para seguir una carrera como **matronas**. Con un especial interés en garantizar la atención de calidad, se ha dedicado en supervisar la seguridad de las pacientes.

Tras una larga trayectoria como Enfermera en el área de **Obstetricia**, se ha especializado en la **dilatación cervical ambulatoria**, el manejo de la hemorragia posparto y las urgencias obstétricas. Una de sus principales responsabilidades ha sido la **atención de partos**, pero también se ha dedicado a los **cuidados prenatales** y a la salud general de la mujer embarazada. Además, cuenta con experiencia como instructora de profesionales que desean especializarse en esta rama de la enfermería.

Por otra parte, la Doctora Leah McCoy ha formado parte del **Cuerpo de Enfermería de la Marina** de los Estados Unidos. Después de trabajar varios años como matrona, decidió ampliar sus conocimientos y se alistó con la motivación de viajar a la vez que ofrecía un servicio para su país. Gracias a su reconocida experiencia, también forma parte de la **Junta de Certificación de Matronas de Estados Unidos** y es miembro del **Colegio Americano de Enfermeras Obstetras**.

En el ámbito de la investigación, ha trabajado en diversos proyectos en el área de **Obstetricia**. Algunos de los estudios en los que ha participado se han enfocado en analizar el aumento de peso durante la gestación o en aplicar la auscultación intermitente en mujeres de bajo riesgo. También ha colaborado en un proyecto para disminuir la duración de la inducción del parto con la finalidad de reducir en un 10 % la estancia previa al momento del nacimiento del bebé.



## Dra. McCoy, Leah

---

- Directora del Programa Educación en Enfermería Obstétrica de la Clínica Mayo, Minnesota, EE. UU.
- Enfermera del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Clínica Mayo
- Instructora del Área de Obstetricia y Ginecología de la Clínica Mayo
- Doctorado en Enfermería Obstétrica por la Universidad Baylor
- Graduada en Enfermería por la Universidad Marquette
- Miembro de: Colegio Americano de Enfermeras Obstetras y Cuerpo de Enfermeras de la Marina de los Estados Unidos

“

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

## Directora Invitada Internacional

La Doctora Christelle Vauloup Fellous es una destacada **viróloga** de reconocimiento internacional, que se ha desempeñado como **Vice-Presidenta del Grupo de Investigación sobre Infecciones durante el Embarazo (GRIG)**, en Francia. Cabe destacar, que ha sido miembro de prestigiosas sociedades científicas, como la **Sociedad Europea de Virología Clínica**, la **Sociedad Francesa de Microbiología (SFL)** y la **Sociedad Francófona de Patología Infecciosa (SPILF)**.

Asimismo, ha sido **Coordinadora del Centro Nacional de Referencia (CNR) de Infecciones Rubeolares Materno-Fetales**, donde ha jugado un papel crucial en la centralización y mejora de los diagnósticos relacionados con esta enfermedad. También ha sido **Responsable del Laboratorio Nacional de Referencia de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la Rubéola**, consolidando su posición como una autoridad en la investigación y manejo de **Infecciones Virales** que afectan a las **mujeres embarazadas** y a sus hijos.

Además de sus responsabilidades en el campo de la **Rubéola**, se ha convertido en una figura clave en el **diagnóstico serológico y prenatal** en los **centros hospitalarios de Francia**. De hecho, su trabajo en este ámbito le ha permitido mejorar significativamente la detección y el tratamiento de **infecciones durante el embarazo**. Igualmente, sobresale su labor como miembro activo de diversos **grupos de trabajo** para el **Ministerio Francés de Sanidad**, en los que ha contribuido a la implementación de protocolos de **detección sistemática de Citomegalovirus (CMV)** en **donantes de gametos y embriones**, así como en **mujeres embarazadas**.

A lo largo de su carrera, la Doctora Christelle Vauloup Fellous ha sido una prolífica **autora e investigadora**, con publicaciones destacadas que han explorado temas como la **transferencia transplacentaria de anticuerpos neutralizantes anti-SARS-CoV-2** y la **prevalencia de la toxoplasmosis materna y congénita**. En este sentido, su trabajo ha tenido un impacto directo en la mejora de la **salud materno-fetal** a nivel global.



## Dra. Vauloup Fellous, Christell

- Vice-Presidenta del Grupo de Investigación sobre Infecciones durante el Embarazo (GRIG), Francia
- Coordinadora del Centro Nacional de Referencia (CNR) de Infecciones Rubeolares Materno-Fetales
- Responsable del Laboratorio Nacional de Referencia de la OMS para la Rubéola
- Responsable del Diagnóstico Serológico y Prenatal en Centros Hospitalarios
- Miembro del Grupo de Trabajo en Detección del Citomegalovirus en Donantes de Gametos y Embriones (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Detección Sistemática de la Infección por CMV durante el Embarazo (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Implementación de la Declaración Obligatoria de la Rubéola (Ministerio Francés de Sanidad)
- Miembro del Grupo de Trabajo en Prevención de la Infección por Citomegalovirus en Mujeres Embarazadas (Ministerio Francés de Sanidad)
- Doctora en Virología por la Universidad Pierre y Marie Curie
- Máster en Ciencias, Virología Médica, por la Universidad Denis Diderot
- Licenciada en Farmacia por la Universidad Paris-Sud
- Licenciada en Biología por la Universidad Paris-Sud
- Miembro de: Sociedad Francesa de Microbiología (SFL), Sociedad Francófona de Patología Infecciosa (SPILF) y Sociedad Europea de Virología Clínica



*Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”*

## Dirección



### Dña. Hernando Orejudo, Isabel

- ♦ Enfermera Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Matrona. Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Enfermera en Consulta Externa. Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diplomado Universitario en Enfermería. Universidad Autónoma de Madrid

## Profesores

### D. Márquez Espinar, Gumersindo

- ♦ Matrón en el Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- ♦ Docente en la Universidad Pontificia de Salamanca
- ♦ Grado en Enfermería
- ♦ Grado en Podología
- ♦ Máster Universitario en Investigación en Cuidados

### Dña. De la Torre Arandilla, Ana

- ♦ Matrona en el Servicio de Obstetricia del Hospital Universitario Puerta De Hierro
- ♦ Matrona en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Especialidad Obstétrico-Ginecológica por el Hospital Universitario Puerta De Hierro
- ♦ Docente de la Academia CTO
- ♦ Integrante del equipo de investigación de la tesis doctoral "Aplicación clínica de la ciencia enfermera, ¿realidad presente o tarea pendiente?" en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diplomada Universitaria en Enfermería por la Universidad Autónoma de Madrid



**Dña. De Miguel González, María José**

- ◆ Enfermera en la Unidad de Obstetricia y Ginecología del Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Enfermera Adjunta al Hospital Clínico San Carlos
- ◆ Enfermera por la Universidad de Salamanca

**Dña. Hernández Lachehab, Sonia**

- ◆ Enfermera del Servicio de Atención Rural en Madrid
- ◆ Matrona en el Hospital Universitario Clínico San Carlos de Madrid
- ◆ Enfermera de Atención Primaria en SERMAS
- ◆ Diplomada en Enfermería por la Universidad de Alcalá
- ◆ Enfermería en las Urgencias Extrahospitalaria
- ◆ Especialista en Obstetricia y Ginecología / Matrona por la Unidad Docente de Madrid
- ◆ Experto Universitario en Procesos de Intervenciones Enfermeras al Paciente Pediátrico en Situaciones de Riesgo



*TECH ha elegido para este equipo de profesores a los mejores enfermeros, con una alta capacidad pedagógica”*

# 10 Titulación

El Título de Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial 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 **Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería** 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: **Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería**

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas)**

Duración: **12 meses**

Créditos: **60 + 4 ECTS**

**tech global university**

D/Dña \_\_\_\_\_ con documento de identificación \_\_\_\_\_ ha superado con éxito y obtenido el título de:

**Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería**

Se trata de un título propio de 1.920 horas de duración equivalente a 64 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

Dr. Pedro Navarro Illana  
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: APWOR235 techinstitute.com/titulos

**Máster Semipresencial en Patologías del Embarazo para Enfermería**

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	60
Oportativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	4
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
<b>Total</b>	<b>64</b>

Curso	Materia	ECTS	Carácter
1º	Concepto de gestación de riesgo. Hemorragias del primer trimestre. Defectos fetales congénitos. Diagnóstico prenatal	6	OB
1º	Gestante con patología derivada del aparato digestivo	6	OB
1º	Gestante con problemas hematológicos y cardíacos	6	OB
1º	Gestante con problemas neurológicos, musculoesqueléticos, dermatológicos y autoinmunes	6	OB
1º	Gestante con problemas respiratorios y urológicos/renales. Enfermedades tropicales y subtropicales	6	OB
1º	Patología del crecimiento fetal y de la duración de la gestación. Parto prematuro y gestación múltiple. Maduración pulmonar y neurológica	6	OB
1º	Patología de la placenta y anejos fetales. Accidentes obstétricos	6	OB
1º	Variaciones del parto normal y de su inicio. Madre portadora de estreptococo grupo B	6	OB
1º	Problemas endocrinos durante la gestación. Cáncer ginecológico y embarazo. Estados hipertensivos del embarazo	6	OB
1º	Patología del Puerperio. Problemas psicológicos durante el puerperio. Reanimación cardiopulmonar en gestante y neonato. Interrupción legal del embarazo	6	OB

Dr. Pedro Navarro Illana  
Rector

**tech global university**

\*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.



## Máster Semipresencial Patologías del Embarazo para Enfermería

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

# Máster Semipresencial

## Patologías del Embarazo para Enfermería

