

Máster de Formación Permanente

Ecografía Obstétrica y Ginecológica



Máster de Formación Permanente Ecografía Obstétrica y Ginecológica

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master/master-ecografia-obstetrica-ginecologica



Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de Estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 24

05

Metodología de estudio

pág. 30

06

Cuadro docente

pág. 40

07

Titulación

pág. 52

01

Presentación del programa

La Ecografía Obstétrica y Ginecológica es una herramienta esencial para la detección precoz de Patologías del Aparato Reproductor Femenino. Su evolución ha permitido mejorar la precisión en la evaluación fetal, la identificación temprana de Anomalías y el monitoreo de complicaciones en el embarazo. Por eso, es fundamental que los especialistas se mantengan a la vanguardia de las técnicas más innovadoras en esta área para optimizar la toma de decisiones clínicas y garantizar una atención basada en la excelencia. Con el objetivo de facilitarles esta labor, TECH lanza un innovador programa universitario focalizado en el uso de estas herramientas tecnológicas. Además, se imparte en una cómoda modalidad totalmente online.



“

Perfecciona las técnicas de Ecografía Obstétrica y Ginecológica para obtener diagnósticos más precisos y mejorar la toma de decisiones clínicas”

La Ecografía Obstétrica y Ginecológica desempeña un papel fundamental en la detección temprana de Anomalías Fetales. Su uso ha evolucionado con los avances tecnológicos, permitiendo una mayor precisión en la evaluación clínica y mejorando la seguridad en los procedimientos médicos. En un entorno donde la especialización es cada vez más relevante, contar con conocimientos actualizados en esta área se ha convertido en un requisito esencial para los profesionales de la salud.

Por eso, TECH lanza un pionero Máster de Formación Permanente en Ecografía Obstétrica y Ginecológica. A través de un contenido riguroso y estructurado, se desarrollan habilidades esenciales para interpretar imágenes con precisión, optimizando la práctica profesional. Dominar esta especialidad no solo mejora la calidad asistencial, sino que también abre nuevas oportunidades en el sector sanitario, fortaleciendo la trayectoria profesional y ampliando el acceso a mejores posiciones laborales.

En lo que respecta a la metodología, TECH ofrece un entorno académico totalmente online que permitirá a los facultativos establecer sus propios horarios y ritmo de estudio. De este modo, lo único que precisarán es un dispositivo electrónico con acceso a internet para adentrarse en el Campus Virtual. Allí disfrutarán de diversos recursos multimedia de apoyo presentes en formatos como los vídeos en detalle, casos de estudio clínicos reales o lecturas especializadas.

Este **Máster de Formación Permanente en Ecografía Obstétrica y Ginecológica** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Medicina
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Medicina
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Enseñar a interpretar imágenes ecográficas en diferentes contextos clínicos, mejorando la precisión diagnóstica en la consulta Ginecológica y Obstétrica



Dominarás la interpretación de imágenes avanzadas en el control del embarazo y la detección temprana de Patologías Ginecológicas complejas”

“

Serás capaz de interpretar imágenes ecográficas con precisión en diferentes contextos clínicos, lo que mejorará la atención en la consulta Obstétrica y Ginecológica”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina, que vierten en este programa la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Utilizarás la Ecografía para el seguimiento en tiempo real de condiciones Ginecológicas como Miomas, Quistes Ováricos y Endometriosis.

El sistema Relearning aplicado por TECH en sus programas reduce las largas horas de estudio tan frecuentes en otros métodos de enseñanza.



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».

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 Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

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



Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Profesorado
TOP
Internacional

La metodología
más eficaz

n°1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

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

Un método de aprendizaje único

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

La universidad online oficial de la NBA

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

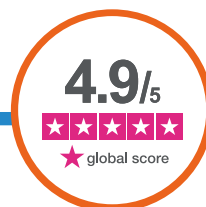
Líderes en empleabilidad

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



Google Partner Premier

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



La universidad mejor valorada por sus alumnos

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



03

Plan de estudios

El plan de estudios de este Máster de Formación Permanente se enfoca en la aplicación avanzada de la Ecografía en el ámbito ginecológico y obstétrico, desde el estudio de la anatomía normal hasta el diagnóstico de patologías complejas. Gracias a esto, los médicos adquirirán las competencias necesarias para realizar Ecografías en diversos contextos clínicos e interpretar los hallazgos con una elevada precisión. Esto les permitirá ofrecer diagnósticos más precisos, optimizando el manejo de los pacientes y mejorando la efectividad los procedimientos clínicos.





“

Profundizarás en el uso de la Ecografía Doppler para la evaluación del flujo sanguíneo fetal, la placenta y el cordón umbilical”

Módulo 1. Ecografía. Estudio normal en Ginecología

- 1.1. Anatomía normal en Ginecología
 - 1.1.1. Anatomía normal en Ginecología
 - 1.1.2. Anatomía ecográfica Ginecológica normal: estructuras y referencias anatómicas a tener en cuenta
 - 1.1.3. Técnica ecográfica: sistemática de la exploración
 - 1.1.4. Lenguaje y descripción de normalidad y patología en la técnica ecográfica
- 1.2. Principios físicos sobre ultrasonidos. Aspectos técnicos
 - 1.2.1. Principios básicos sobre la física de los ultrasonidos
 - 1.2.2. Creación de la imagen a partir de ultrasonidos
 - 1.2.3. Características de la imagen ecográfica
 - 1.2.4. Optimización de la Ecografía Ginecológica
 - 1.2.5. Reconocimiento y corrección de los artefactos
- 1.3. Tipos de sondas ecográficas en la Ecografía Ginecológica
 - 1.3.1. Tipos de transductores
 - 1.3.2. Ventajas e inconvenientes de las diferentes sondas y abordajes
- 1.4. Principios técnicos sobre el Doppler. Aspectos técnicos
 - 1.4.1. Principios físicos del Doppler
 - 1.4.2. Principales indicaciones del Doppler en la exploración Ecográfica Ginecológica
 - 1.4.3. Optimización de la técnica Doppler
- 1.5. Principios técnicos sobre la Ecografía 3D/4D. Aspectos técnicos y utilidad
 - 1.5.1. Principios básicos sobre la Ecografía 3-4D
 - 1.5.2. Aplicación de la técnica 3-4D en Ginecología
 - 1.5.3. Sistemática de la técnica por estructuras: adquisición del volumen
 - 1.5.4. Navegación, reconstrucción y renderización del volumen ecográfico
 - 1.5.5. Optimización de la reconstrucción: modos predeterminados
 - 1.5.6. Principios de la reconstrucción multiplanar o TUI
- 1.6. Uso de la Ecografía en la urgencia Ginecológica y Obstétrica
 - 1.6.1. Aplicabilidad de la Ecografía en las urgencias Ginecológicas y Obstétricas
 - 1.6.2. Sistemática de la técnica ecográfica en la urgencia Ginecológica
 - 1.6.3. Ecografía en el diagnóstico diferencial del abdomen agudo
 - 1.6.4. Ecografía en el diagnóstico diferencial de las Metrorragias
 - 1.6.5. Informe ecográfico en la patología Ginecológica urgente
 - 1.6.6. Limitaciones de la Ecografía: técnicas complementarias a solicitar



- 1.7. Manejo de volúmenes *offline*
 - 1.7.1. Presentación de diferentes *softwares*
 - 1.7.2. Almacenaje de volúmenes
 - 1.7.3. Recuperación de volúmenes en el *software offline*
 - 1.7.4. Navegación y optimización del plano bidimensional
 - 1.7.5. Navegación en el plano 2D: en tiempo y espacio
 - 1.7.6. Reconstrucción tridimensional
 - 1.7.7. Optimización de la imagen tridimensional
- 1.8. Técnicas complementarias: Sonohisterografía / histerosonosalpingografía
 - 1.8.1. Principios básicos de exploración
 - 1.8.2. Sistemática de la técnica
 - 1.8.3. Histerosonografía: técnica, interpretación de la imagen y elaboración del informe
 - 1.8.4. Histerosonosalpingografía: técnica, interpretación de la imagen y elaboración del informe
- 1.9. Líneas de investigación en Ecografía Ginecológica
 - 1.9.1. Estado de la inteligencia artificial aplicada a la Ecografía Ginecológica
 - 1.9.2. El papel actual y futuro de la Ecografía en la valoración de la paciente Ginecológica oncológica
 - 1.9.3. Elastografía en Ginecología
 - 1.9.4. Ecografía en el diagnóstico y manejo de la atrofia genital severa y el Síndrome Genitourinario

Módulo 2. Patología del Endometrio, Miometrio y Cérvix

- 2.1. Ecografía en Patología Endometrial Benigna
 - 2.1.1. Normalidad ecográfica endometrial: valoración cualitativa y cuantitativa
 - 2.1.2. Ecografía, endometrio y variación con el ciclo menstrual
 - 2.1.3. Técnica tridimensional en la valoración endometrial
 - 2.1.4. Descripción y terminología según grupo IETA
 - 2.1.5. Ecografía en la valoración de la Hiperplasia Endometrial
 - 2.1.6. Ecografía en la valoración de los Pólipos Endometriales
- 2.2. Ecografía de Patología Endometrial Maligna
 - 2.2.1. Introducción: Cáncer de Endometrio
 - 2.2.2. Características ecográficas del Cáncer de Endometrio
 - 2.2.3. Sistemática de la valoración local del Cáncer de Endometrio
 - 2.2.4. Sistemática de la valoración de la Enfermedad Extraendometrial
 - 2.2.5. Ecografía en la valoración de la recidiva del Cáncer de Endometrio
- 2.3. Ecografía Ginecológica tras aborto: Retención de restos de la concepción / Sd. Asherman
 - 2.3.1. Normalidad ecográfica endometrial tras aborto completo
 - 2.3.2. Ecografía en el diagnóstico y seguimiento de los restos de la concepción
 - 2.3.3. Ecografía en la valoración y seguimiento de las sinequias uterinas
- 2.4. Ecografía en el estudio diagnóstico de los Miomas
 - 2.4.1. Definición y aspectos generales de los Miomas
 - 2.4.2. Tipos de Miomas: clasificaciones e implicaciones
 - 2.4.3. Descripción y clasificación ecográfica
 - 2.4.4. Tipos de degeneración de los miomas
 - 2.4.5. Características ecográficas: Técnica Doppler y reconstrucción tridimensional
 - 2.4.6. Seguimiento ecográfico de la paciente con Miomatosis Uterina
 - 2.4.7. Diagnóstico diferencial, limitaciones de la técnica y exploraciones complementarias
- 2.5. Ecografía en el abordaje terapéutico de los Miomas
 - 2.5.1. Ecografía en el tratamiento de los Miomas con radiofrecuencia
 - 2.5.2. Ecografía en el tratamiento de los Miomas con ultrasonidos de alta frecuencia (HIFU)
- 2.6. Ecografía en la valoración de Patología Miometrial Maligna
 - 2.6.1. Generalidades de los Tumores Malignos del Miometrio
 - 2.6.2. Diagnóstico diferencial ecográfico de los Sarcomas Uterinos
 - 2.6.3. Limitación de la Ecografía en el diagnóstico de Sarcomas Uterinos: pruebas complementarias

- 2.7. Adenomiosis
 - 2.7.1. Conceptos básicos sobre Adenomiosis
 - 2.7.2. Características ecográficas del Miometrio normal
 - 2.7.3. Características ecográficas de la Adenomiosis a través de la sistemática MUSA
 - 2.7.4. Reporte de la descripción ecográfica de los hallazgos en el informe clínico
 - 2.7.5. Correlación de la anatomía patológica con la valoración ecográfica de la unión miometrio-endometrio
 - 2.7.6. Limitaciones de la Ecografía y pruebas complementarias en el diagnóstico y seguimiento de la Adenomiosis
- 2.8. Estudio ecográfico en la valoración del cérvix
 - 2.8.1. Anatomía ecográfica del cérvix normal
 - 2.8.2. Características ecográficas y descripción de las Tumoraciones Cervicales
 - 2.8.3. Papel de la Ecografía en la estadificación inicial del Cáncer de Cérvix
 - 2.8.4. Papel de la Ecografía en la Enfermedad Extracervical del Cáncer de Cérvix
 - 2.8.5. La Ecografía en el seguimiento de la paciente con Cáncer de Cérvix: valoración del tratamiento y valoración de las recidivas
- 2.9. Estudio ecográfico en la valoración de la vagina y vulva
 - 2.9.1. Evidencia actual del asesoramiento ecográfico de la vagina y la vulva
 - 2.9.2. Aplicaciones de la Ecografía
 - 2.9.3. Sistemática de la técnica y hallazgos
- 2.10. Estudio ecográfico en edad pediátrica
 - 2.10.1. Introducción a la patología pediátrica más frecuente
 - 2.10.2. Ecografía normal en la paciente pediátrica y adolescente
 - 2.10.3. Vías de abordaje recomendadas: ventajas e inconvenientes
 - 2.10.4. Ecografía de la pubertad precoz
 - 2.10.5. Hallazgos ecográficos en la intersexualidad
 - 2.10.6. Hematocolpos secundario a Himen Imperforado

Módulo 3. Patología Ovárica, Endometriosis y Dolor

- 3.1. Ecografía en la valoración de la Patología Ovárica Benigna
 - 3.1.1. Anatomía ecográfica normal del ovario
 - 3.1.2. Generalidades y clasificaciones de las Patologías Ováricas Benignas
 - 3.1.3. Sistemática en la valoración y descripción ecográfica de Patología Annexial: criterios ecográficos de benignidad
 - 3.1.4. Tipos de Tumores y características ecográficas
 - 3.1.5. Torsión de ovario: hallazgos ecográficos
- 3.2. Ecografía en la valoración de la Patología Ovárica Maligna
 - 3.2.1. Introducción y generalidades Lesiones Ováricas Malignas
 - 3.2.2. Clasificación y sistemática ecográfica según IOTA
 - 3.2.3. Tipos de tumores y características ecográficas
 - 3.2.4. Ecografía en el estadiaje regional y a distancia de las Neoplasias Ováricas
 - 3.2.5. Limitaciones de la Ecografía y pruebas complementarias
 - 3.2.6. Ecografía en el seguimiento y recidiva de pacientes con antecedente de Neoplasia Ovárica
 - 3.2.7. Tumores *Borderline* y Ecografía
- 3.3. Estudio ecográfico de la Patología Tubárica
 - 3.3.1. Ecografía de las trompas normales
 - 3.3.2. Hallazgos ecográficos en pacientes con Hidrosalpinx
 - 3.3.3. Hallazgos ecográficos en pacientes con Enfermedad Inflamatoria Pélvica
 - 3.3.4. Patología Tubular Maligna
- 3.4. Ecografía en la valoración del Síndrome de Congestión Pélvica
 - 3.4.1. Definición, diagnóstico y abordaje terapéutico
 - 3.4.2. Hallazgos ecográficos en las pacientes con Síndrome de Congestión Pélvica
 - 3.4.3. Pruebas de imagen complementarias
- 3.5. Ecografía en el diagnóstico de la Endometriosis Ovárica
 - 3.5.1. Definición, repercusión y diagnóstico
 - 3.5.2. Sistemática de la técnica ecográfica
 - 3.5.3. Hallazgos ecográficos en pacientes con Endometriosis Ovárica
 - 3.5.4. Diagnósticos diferenciales y pruebas adicionales



- 3.6. Ecografía en el diagnóstico de la Endometriosis Extraovárica
 - 3.6.1. Definición, repercusión y diagnóstico
 - 3.6.2. Sistemática de la técnica ecográfica
 - 3.6.3. Valoración ecográfica de la pelvis por estructuras y compartimentos
 - 3.6.4. Valoración implantes extrapélvicos: implantes umbilicales, del trócar o sobre cicatriz de cesárea
 - 3.6.5. Pruebas de imagen complementarias
- 3.7. Ecografía en la paciente con dolor crónico en Ginecología
 - 3.7.1. Introducción y generalidades
 - 3.7.2. Hallazgos ecográficos en pacientes ginecológicas con Dolor Crónico
 - 3.7.3. Ecografía en el tratamiento local de las pacientes ginecológicas con Dolor Crónico
- 3.8. Ecografía en Patología Mamaria
 - 3.8.1. Anatomía ecográfica mamaria
 - 3.8.2. Sistemática de la técnica y sondas
 - 3.8.3. Ecografía en la valoración de la Patología Mamaria Benigna
 - 3.8.4. Ecografía en la valoración de la Patología Mamaria Maligna
- 3.9. Ecografía intervencionista
 - 3.9.1. Definición
 - 3.9.2. Aplicaciones de la Ecografía intervencionista en Ginecología
 - 3.9.3. Técnica de la paracentesis
 - 3.9.4. Técnica del drenaje ecoguiado de los Abscesos Tuboováricos
 - 3.9.5. Técnica de la alcoholización de los Endometriomas
 - 3.9.6. Técnica del drenaje de Abscesos Mamarios

Módulo 4. Reproducción y suelo pélvico

- 4.1. Ecografía en el diagnóstico de infertilidad
 - 4.1.1. Recuento de folículos antrales
 - 4.1.2. Despistaje de Patología Tubárica
 - 4.1.3. Despistaje de Patología Endometrial
- 4.2. Malformaciones Uterinas
 - 4.2.1. Clasificación de las Malformaciones Uterinas
 - 4.2.2. Diagnóstico diferencial
 - 4.2.3. Útero en T

- 4.3. Ecografía 3D en reproducción
 - 4.3.1. Introducción
 - 4.3.2. Ecografía 3D del ovario
 - 4.3.3. Ecografía 3D del útero
- 4.4. Ecografía en el tratamiento de la reproducción
 - 4.4.1. Ecografía en la estimulación ovárica controlada para FIV
 - 4.4.2. Ecografía para la transferencia embrionaria
 - 4.4.3. Ecografía en el coito programado
 - 4.4.4. Ecografía en la inseminación artificial
- 4.5. Anatomía ecográfica del suelo pélvico
 - 4.5.1. Anatomía ecográfica normal del suelo pélvico
 - 4.5.2. Sondas y vías de abordaje: pros y contras de cada una de ellas
 - 4.5.3. Técnica ecográfica: Cómo conseguir el plano de referencia bidimensional
 - 4.5.4. Ecografía dinámica: Reposo, retención y Valsalva en las diferentes estructuras del suelo pélvico
 - 4.5.5. Perfeccionamiento de la técnica: a la conquista de la imagen excelente evitando artefactos
 - 4.5.6. Técnica de adquisición tridimensional del hiato urogenital para la valoración del músculo elevador
 - 4.5.7. Almacenamiento de volúmenes y manejo *offline*
- 4.6. El papel de la Ecografía en la valoración del Prolapso Genital
 - 4.6.1. Posición normal de los órganos pélvico: plano ecográfico bidimensional normal
 - 4.6.2. Valoración del compartimento anterior: técnica y consideraciones
 - 4.6.3. Valoración del compartimento mediotécnica y consideraciones
 - 4.6.4. Valoración del compartimento posterior: técnica y consideraciones
 - 4.6.5. Hallazgos ecográficos y repercusión terapéutica
- 4.7. El papel de la Ecografía en la valoración de la Incontinencia Urinaria
 - 4.7.1. Reconocimiento ecográfico de las estructuras anatómicas implicadas en la continencia
 - 4.7.2. Valoración del residuo postmiccional e implicaciones
 - 4.7.3. Valoración del deslizamiento uretral e implicaciones
 - 4.7.4. Ecografía en el diagnóstico de la Incontinencia Urinaria de esfuerzo
 - 4.7.5. Ecografía en el diagnóstico de la Incontinencia Urinaria de urgencia

- 4.8. El papel de la Ecografía en la valoración del Trauma Obstétrico
 - 4.8.1. Técnica ecográfica transperineal en la valoración del Esfínter Anal
 - 4.8.2. Técnica ecográfica intravaginal en la valoración del Esfínter Anal
- 4.9. Utilidad de la Ecografía en el control postquirúrgico de la cirugía del suelo pélvico
 - 4.9.1. Características ecográficas de las mallas en las cirugías del suelo pélvico
 - 4.9.2. Ecografía en el seguimiento postquirúrgico de las mallas de incontinencia
 - 4.9.3. Ecografía en el seguimiento postquirúrgico de las mallas de prolapso

Módulo 5. Ecografía del primer trimestre

- 5.1. Protocolo de estudio de la Ecografía del primer trimestre, normalidad
 - 5.1.1. Edad gestacional y datación
 - 5.1.2. Exploración anatómica
 - 5.1.3. Medición de los marcadores de aneuploidia
 - 5.1.4. Placenta, útero y anejos
- 5.2. Gestación de localización incierta
 - 5.2.1. Diagnóstico diferencial
 - 5.2.2. Bioquímica sanguínea
 - 5.2.3. Protocolo de actuación
- 5.3. Gestación precoz (Enfermedad Trofoblástica, Amnios, Vesículas, etc.)
 - 5.3.1. Saco gestacional
 - 5.3.2. Vesícula Vitelina
 - 5.3.3. Cavidad amniótica y coriónica
 - 5.3.4. Embrión
 - 5.3.5. Desarrollo embrionario precoz
 - 5.3.6. Patología precoz
 - 5.3.7. Hallazgos de mal pronóstico gestacional
- 5.4. Marcadores ecográficos de Cromosomopatía del primer trimestre
 - 5.4.1. Introducción
 - 5.4.2. Translucencia Nucal
 - 5.4.3. Hueso Nasal
 - 5.4.4. Ductus Venoso
 - 5.4.5. Regurgitación Tricuspidéa

- 5.5. Otros marcadores ecográficos de primer trimestre (ángulos, trans intracraneal, uterinas, etc.)
 - 5.5.1. Translucencia Intracraneal
 - 5.5.2. Ángulo Frontomaxilar
 - 5.5.3. Triángulo Retronasal
 - 5.5.4. Arterias Uterinas
- 5.6. Patología morfológica diagnosticable en primer trimestre
 - 5.6.1. Patología Craneal y del Sistema Nervioso Central
 - 5.6.2. Cara
 - 5.6.3. Sistema esquelético
 - 5.6.4. Tórax y cuello
 - 5.6.5. Corazón
 - 5.6.6. Abdomen
 - 5.6.7. Sistema urinario
- 5.7. Cribado de Aneuploidías de primer trimestre
 - 5.7.1. Historia del cribado de Aneuploidías
 - 5.7.2. Bioquímica sanguínea
 - 5.7.3. Marcadores ecográficos
 - 5.7.4. Protocolo de estudio
- 5.8. ADN fetal en sangre materna (también en gemelares)
 - 5.8.1. Historia del ADN fetal
 - 5.8.2. Métodos de análisis
 - 5.8.3. Aspectos prácticos
 - 5.8.4. Fracción fetal y ausencia de resultado
 - 5.8.5. ADN fetal en gemelares
 - 5.8.6. Microdeleciones
 - 5.8.7. Interpretación de resultados y protocolo
- 5.9. Cribado de Preeclampsia de primer trimestre
 - 5.9.1. Historia del cribado de Preeclampsia
 - 5.9.2. Tipos de cribado
 - 5.9.3. Componentes del cribado
 - 5.9.4. Calculadoras disponibles
 - 5.9.5. Puntos de corte y prevención
 - 5.9.6. Seguimiento en alto riesgo de Preeclampsia

- 5.10. Técnicas invasivas
 - 5.10.1. Amniocentesis
 - 5.10.2. Biopsia de corion
 - 5.10.3. Gestación múltiple
- 5.11. Genética básica en Obstetricia
 - 5.11.1. Conceptos de genética
 - 5.11.2. Genética mendeliana
 - 5.11.3. Genética no mendeliana
 - 5.11.4. Pruebas genéticas prenatales

Módulo 6. Ecografía del segundo trimestre

- 6.1. Protocolo de estudio de la Ecografía del segundo trimestre, normalidad
 - 6.1.1. Edad gestacional y datación en segundo trimestre
 - 6.1.2. Cráneo y sistema nervioso central
 - 6.1.3. Extremidades y columna
 - 6.1.4. Tórax y corazón
 - 6.1.5. Abdomen
 - 6.1.6. Sistema genitourinario
- 6.2. Valoración de la placenta y cordón umbilical
 - 6.2.1. Anomalías de forma, localización e inserción placentarias
 - 6.2.2. Tumores placentarios
 - 6.2.3. Anomalías vasculares y hematomas
 - 6.2.4. Anomalías del cordón
- 6.3. Espectro de placenta ácreta
 - 6.3.1. Clasificación
 - 6.3.2. Diagnóstico ecográfico
 - 6.3.3. Resonancia Magnética
 - 6.3.4. Manejo
- 6.4. Valoración cervical. Riesgo de parto prematuro
 - 6.4.1. Técnica de medición
 - 6.4.2. Riesgo de parto prematuro
 - 6.4.3. Recomendaciones de las sociedades científicas

- 6.5. Marcadores ecográficos de cromosomopatía del segundo trimestre
 - 6.5.1. Historia de los marcadores de segundo trimestre
 - 6.5.2. Likelihood ratio
 - 6.5.3. Marcadores ecográficos
 - 6.5.4. Manejo
- 6.6. Malformaciones del Abdomen y la pared abdominal
 - 6.6.1. Hernia umbilical
 - 6.6.2. Onfalocele
 - 6.6.3. Gastrosquisis
 - 6.6.4. Extrofia Vesical
 - 6.6.5. Otras Anomalías de la Pared Abdominal
 - 6.6.6. Quistes Abdominales
 - 6.6.7. Patología Gastrointestinal
- 6.7. Malformaciones de la cara, cuello y tórax
 - 6.7.1. Malformaciones de la Cara
 - 6.7.2. Malformaciones del Cuello
 - 6.7.3. Malformaciones Torácicas
- 6.8. Malformaciones de la Columna
 - 6.8.1. Hemivértebra
 - 6.8.2. Defectos de Tubo Neural
 - 6.8.3. Teratoma Sacrocoxígeo
 - 6.8.4. Secuencia de Regresión Caudal
- 6.9. Malformaciones de las Extremidades
 - 6.9.1. Displasias Esqueléticas
 - 6.9.2. Pie Equinovaro
 - 6.9.3. Alteraciones Reduccionales
 - 6.9.4. Artrogriposis

- 6.10. Malformaciones Genitourinarias
 - 6.10.1. Agenesia Renal
 - 6.10.2. Patología Obstructiva
 - 6.10.3. Ectopias Renales
 - 6.10.4. Riñón Multiquistico y Poliquistico
 - 6.10.5. Otras Anomalías Renales
 - 6.10.6. Anomalías Suprarrenales
 - 6.10.7. Anomalías Vesicales
 - 6.10.8. Anomalías Genitales
- 6.11. *Hidrops Fetal*
 - 6.11.1. Definición
 - 6.11.2. Anomalías ecográficas
 - 6.11.3. Etiología
 - 6.11.4. Manejo
 - 6.11.5. Pronóstico
 - 6.11.6. Complicaciones asociadas
 - 6.11.7. Recurrencia

Módulo 7. Ecografía del tercer trimestre

- 7.1. Protocolo de estudio de la Ecografía del tercer trimestre, normalidad
 - 7.1.1. Edad gestacional y datación en tercer trimestre
 - 7.1.2. Objetivos de la Ecografía de tercer trimestre
 - 7.1.3. Sistemática de la Ecografía
- 7.2. Patología mal formativa de diagnóstico en tercer trimestre
 - 7.2.1. Introducción
 - 7.2.2. Malformaciones más frecuentes
- 7.3. Estimación del crecimiento fetal
 - 7.3.1. Definiciones
 - 7.3.2. Estimación del peso fetal. Biometrías
 - 7.3.3. Curvas de normalidad y percentiles

- 7.4. Estudio Doppler en la Ecografía del tercer trimestre
 - 7.4.1. Arteria umbilical
 - 7.4.2. Arteria cerebral media
 - 7.4.3. Ductus venoso
 - 7.4.4. Arterias uterinas
 - 7.4.5. Otros
- 7.5. Alteraciones del crecimiento (PEG y CIR)
 - 7.5.1. Introducción
 - 7.5.2. Feto pequeño para edad gestacional
 - 7.5.3. Retraso de crecimiento intrauterino
- 7.6. Hemodinamia y Deterioro Fetal en el Retraso de Crecimiento Intrauterino
 - 7.6.1. Hemodinamia Fetal
 - 7.6.2. Perfil biofísico
 - 7.6.3. Monitorización fetal
- 7.7. Macrosomía Fetal
 - 7.7.1. Introducción
 - 7.7.2. Factores de riesgo
 - 7.7.3. Diagnóstico
 - 7.7.4. Complicaciones
 - 7.7.5. Manejo
- 7.8. Ecografía intraparto
 - 7.8.1. Técnica
 - 7.8.2. Evaluación de la estación
 - 7.8.3. Evaluación de la actitud de la cabeza
 - 7.8.4. Indicaciones
- 7.9. Alteraciones del Líquido Amniótico
 - 7.9.1. Introducción
 - 7.9.2. Oligoamnios
 - 7.9.3. Polihidramnios
 - 7.9.4. Manejo

Módulo 8. Gestación múltiple

- 8.1. Introducción y embriología
 - 8.1.1. Introducción
 - 8.1.2. Embriología
 - 8.1.3. Clasificación
- 8.2. Diagnóstico ecográfico. Cribado de aneuploidías en la gestación múltiple
 - 8.2.1. Introducción
 - 8.2.2. Diagnóstico ecográfico
 - 8.2.3. Datación
 - 8.2.4. Cribado de Aneuploidías de primer trimestre
- 8.3. Gestación gemelar bicorial
 - 8.3.1. Introducción
 - 8.3.2. Seguimiento de la gestación bicorial normoevolutiva
 - 8.3.3. Finalización de la gestación bicorial normoevolutiva
- 8.4. Gestación gemelar monocorial normal
 - 8.4.1. Introducción
 - 8.4.2. Seguimiento de la gestación monocorial normoevolutiva
 - 8.4.3. Finalización de la gestación monocorial normoevolutiva
- 8.5. Gestación monocorial complicada (TAPS, TRAP, TFF)
 - 8.5.1. TAPS
 - 8.5.2. TRAP
 - 8.5.3. TFF
 - 8.5.4. Malformación estructural discordante
- 8.6. Retraso de crecimiento en la gestación gemelar (monocorial y bicorial)
 - 8.6.1. Introducción
 - 8.6.2. Retraso de crecimiento en la gestación bicorial
 - 8.6.3. Retraso de crecimiento en la gestación monocorial
- 8.7. Prevención y cribado de preeclampsia
 - 8.7.1. Introducción
 - 8.7.2. Cribado de preeclampsia de primer trimestre
 - 8.7.3. Prevención de preeclampsia en la gestación gemelar

- 8.8. Cribado del parto prematuro en la gestación gemelar
 - 8.8.1. Introducción
 - 8.8.2. Valoración cervical, evidencia
 - 8.8.3. Prevención de la prematuridad
- 8.9. Reducción fetal en la gestación gemelar
 - 8.9.1. Reducción fetal en la gestación monocorial
 - 8.9.2. Riesgos de la reducción fetal
- 8.10. Óbito fetal en la gestación gemelar
 - 8.10.1. Introducción
 - 8.10.2. Óbito fetal en la gestación bicorial
 - 8.10.3. Óbito fetal en la gestación monocorial

Módulo 9. Ecocardiografía fetal

- 9.1. Ecocardiografía fetal normal
 - 9.1.1. Indicaciones de ecocardiografía fetal
 - 9.1.2. Técnica de la ecocardiografía fetal
 - 9.1.3. Medición de estructuras cardíacas. Z-score
- 9.2. Estudio funcional cardíaco. Normalidad
 - 9.2.1. Fisiopatología de la disfunción cardíaca
 - 9.2.2. Técnica de la ecocardiografía funcional
 - 9.2.3. Técnicas avanzadas
- 9.3. Defectos septales
 - 9.3.1. Defectos del septo interauricular
 - 9.3.2. Defectos del septo interventricular
 - 9.3.3. Defectos del septo auriculoventricular
 - 9.3.4. Ventrículo único de doble entrada
- 9.4. Defectos del corazón derecho
 - 9.4.1. Patología Tricuspídea
 - 9.4.2. Estenosis Pulmonar
 - 9.4.3. Atresia Pulmonar con Septo íntegro

- 9.5. Defectos del Corazón Izquierdo
 - 9.5.1. Patología Mitral
 - 9.5.2. Estenosis Aórtica
 - 9.5.3. Coartación Aórtica
 - 9.5.4. Interrupción de Arco Aórtico
- 9.6. Anomalías Conotruncales
 - 9.6.1. Tetralogía de Fallot
 - 9.6.2. Transposición de grandes vasos
 - 9.6.3. Ventrículo derecho de doble salida
 - 9.6.4. *Truncus* Arterioso
- 9.7. Anomalías del Retorno Venoso
 - 9.7.1. Anomalías de la Vena Cava superior
 - 9.7.2. Anomalías de la Vena Cava inferior
 - 9.7.3. Persistencia de la Vena Umbilical derecha
 - 9.7.4. Agenesia de *Ductus* Venoso
- 9.8. Anomalías de la posición cardíaca y del Situs
 - 9.8.1. Anomalías del Situs
 - 9.8.2. Síndromes de Heterotaxia
- 9.9. Anomalías del Ritmo Cardíaco
 - 9.9.1. Ritmos Irregulares
 - 9.9.2. Bradicardias
 - 9.9.3. Taquicardias

Módulo 10. Neurosonografía fetal

- 10.1. Neurosonografía fetal. Normalidad
 - 10.1.1. Indicaciones de la neurosonografía fetal
 - 10.1.2. Técnica de la neurosonografía fetal
 - 10.1.3. Medición de estructuras cerebrales
- 10.2. Alteraciones del Perímetro Cefálico y del Cráneo
 - 10.2.1. Microcefalia
 - 10.2.2. Macrocefalia
 - 10.2.3. Encefalocele
 - 10.2.4. Otras Alteraciones
- 10.3. Ventriculomegalia
 - 10.3.1. Diagnóstico ecográfico
 - 10.3.2. Etiología
 - 10.3.3. Anomalías asociadas y estudio
 - 10.3.4. Pronóstico
 - 10.3.5. Recurrencia
- 10.4. Anomalías de la Línea Media
 - 10.4.1. Anomalías del Cuerpo Calloso
 - 10.4.2. Ausencia de *cavum septi pellucidi*
 - 10.4.3. Holoprosencefalía
- 10.5. Anomalías de la Fosa posterior
 - 10.5.1. Malformación de Dandy Walker
 - 10.5.2. Megacisterna Magna
 - 10.5.3. Quiste de Blake
 - 10.5.4. Hipoplasia de Vermis
 - 10.5.5. Otras Anomalías
- 10.6. Patología Quística del Sistema Nervioso Central
 - 10.6.1. Quiste de Plexo Coroideo
 - 10.6.2. Quiste Connatal
 - 10.6.3. Quiste Aracnoideo
 - 10.6.4. Otras Alteraciones

- 10.7. Patología Isquémica/Hemorrágica del Sistema Nervioso Central
 - 10.7.1. Porencefalia
 - 10.7.2. Esquisecefalia
 - 10.7.3. Otras Lesiones Isquémicas y Hemorrágicas
- 10.8. Tumores del Sistema Nervioso Central y Anomalías Vasculares
 - 10.8.1. Teratoma
 - 10.8.2. Esclerosis Tuberosa
 - 10.8.3. Aneurisma de la Vena de Galeno
 - 10.8.4. Trombosis de Senos Venosos Durales
- 10.9. Anomalías de la Sulcación
 - 10.9.1. Introducción
 - 10.9.2. Lisencefalia
 - 10.9.3. Hemimegalencefalia
- 10.10. Resonancia magnética en el estudio del sistema nervioso central
 - 10.10.1. Introducción
 - 10.10.2. Indicaciones
 - 10.10.3. Edad gestacional adecuada para la RM fetal
 - 10.10.4. Utilidad de la RM fetal en el estudio del sistema nervioso



Mejora la precisión en la evaluación fetal y la identificación temprana de Anomalías mediante el uso de Ecografía de alta resolución”

04

Objetivos docentes

Este programa tiene como objetivo desarrollar un conocimiento avanzado en Ecografía Obstétrica y Ginecológica, permitiendo una interpretación precisa de imágenes para mejorar la toma de decisiones clínicas. A través de un enfoque práctico y basado en la evidencia, se profundiza en las técnicas más innovadoras de Ultrasonografía, optimizando el diagnóstico y seguimiento en distintos escenarios asistenciales. Además, se promueve la aplicación de metodologías actualizadas que fortalecen la especialización y garantizan un desempeño profesional de alto nivel. De esta manera, se facilita el acceso a nuevas oportunidades en un sector en constante evolución.



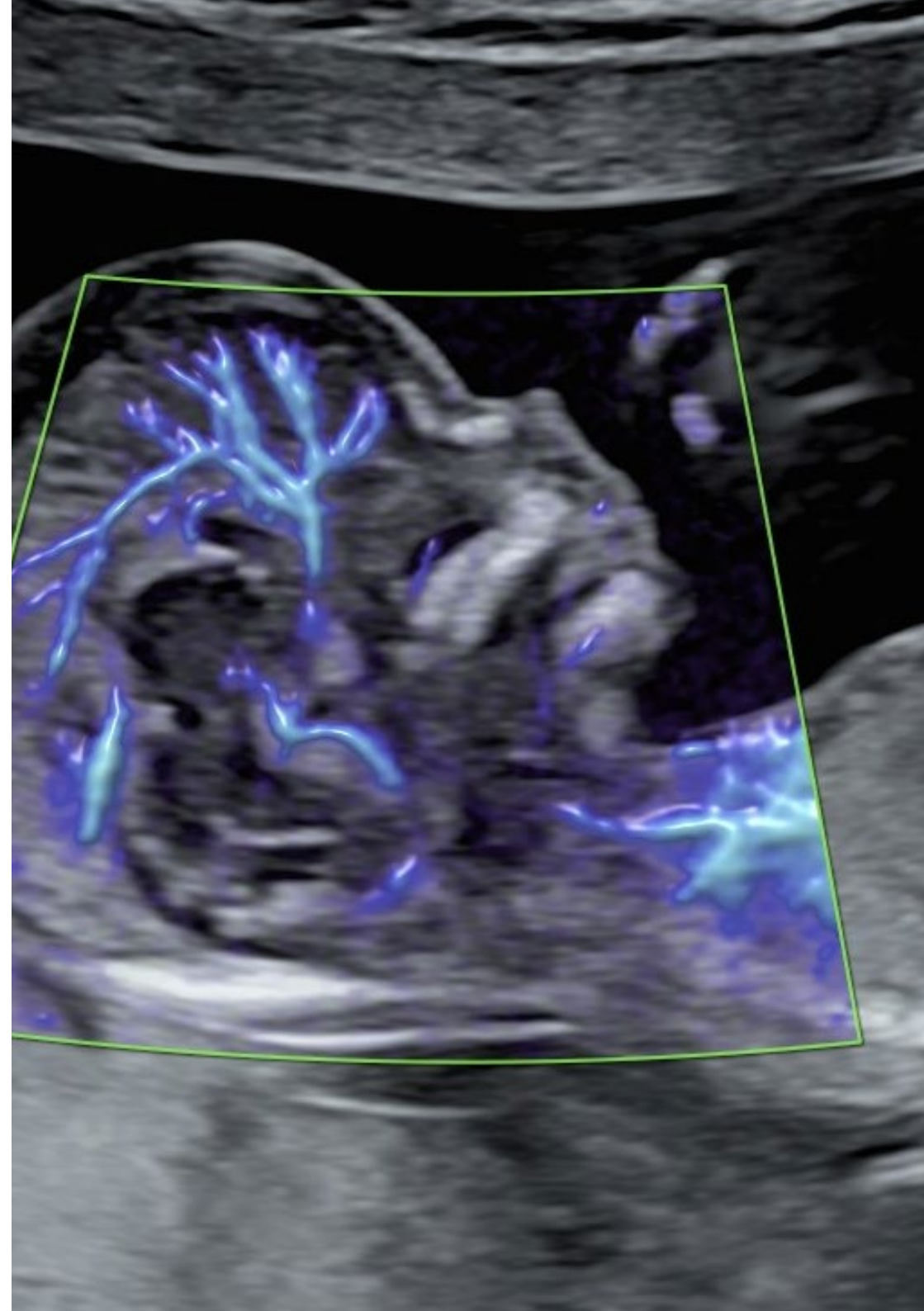
“

*Incorpora nuevas metodologías
en ultrasonografía para optimizar
el diagnóstico y seguimiento de
Patologías Ginecológicas complejas”*



Objetivos generales

- Desarrollar un conocimiento integral y actualizado sobre la Ecografía Obstétrica y Ginecológica, abarcando sus fundamentos teóricos, aplicaciones clínicas y avances tecnológicos
- Aplicar técnicas de ultrasonografía de alta precisión para la evaluación materno-fetal y el diagnóstico de Patologías Ginecológicas, optimizando la seguridad y eficacia en la práctica clínica
- Interpretar imágenes ecográficas con un enfoque basado en la evidencia científica, mejorando la capacidad de detección temprana de Anomalías y la toma de decisiones médicas
- Incorporar el uso de Ecografía Doppler, 3D y 4D en la evaluación fetal y Ginecológica, garantizando un análisis más detallado de estructuras y funciones
- Optimizar el manejo de la Ecografía en diferentes escenarios asistenciales, desde la consulta prenatal hasta la detección de patologías Ginecológicas complejas
- Garantizar el cumplimiento de protocolos ecográficos y estándares de calidad en la interpretación de imágenes, asegurando diagnósticos precisos y fiables
- Actualizar conocimientos sobre normativas, guías clínicas y nuevas tendencias en Ecografía Obstétrica y Ginecológica, adaptándose a los avances del sector sanitario





Objetivos específicos

Módulo 1. Ecografía. Estudio normal en Ginecología

- ♦ Identificar la anatomía ecográfica normal del aparato reproductor femenino
- ♦ Aplicar técnicas de ultrasonografía para la evaluación Ginecológica rutinaria
- ♦ Diferenciar estructuras normales de posibles variaciones anatómicas
- ♦ Interpretar hallazgos ecográficos en distintas fases del ciclo menstrual

Módulo 2. Patología del Endometrio, Miometrio y Cérvix

- ♦ Diagnosticar Alteraciones del Endometrio mediante Ecografía Transvaginal
- ♦ Evaluar Patologías del Miometrio como Adenomiosis
- ♦ Identificar signos ecográficos de Lesiones Cervicales y su impacto clínico
- ♦ Aplicar criterios ecográficos en la detección de Hiperplasia y Cáncer Endometrial

Módulo 3. Patología Ovárica, Endometriosis y Dolor

- ♦ Diferenciar Quistes Funcionales de Lesiones Ováricas Patológicas
- ♦ Identificar signos ecográficos de Endometriosis y su correlación clínica
- ♦ Evaluar la relación entre hallazgos ecográficos y Dolor Pélvico Crónico
- ♦ Aplicar criterios diagnósticos para Masas Ováricas Benignas y Malignas

Módulo 4. Reproducción y suelo pélvico

- ♦ Analizar la Ecografía en la monitorización de la ovulación y tratamientos de fertilidad
- ♦ Evaluar Anomalías Uterinas y su impacto en la reproducción
- ♦ Aplicar técnicas ecográficas para el estudio del suelo pélvico y Disfunciones asociadas
- ♦ Identificar signos de insuficiencia cervical y su relevancia Obstétrica

Módulo 5. Ecografía del primer trimestre

- ♦ Evaluar la viabilidad embrionaria y su desarrollo inicial
- ♦ Diagnosticar gestaciones ectópicas y abortos espontáneos
- ♦ Identificar marcadores ecográficos de Aneuploidías y Malformaciones tempranas
- ♦ Aplicar protocolos de cribado ecográfico en el primer trimestre

Módulo 6. Ecografía del segundo trimestre

- ♦ Identificar la anatomía fetal normal mediante Ecografía Estructural
- ♦ Evaluar el crecimiento fetal y su relación con el bienestar intrauterino
- ♦ Diagnosticar Anomalías Congénitas en órganos y sistemas fetales
- ♦ Aplicar criterios ecográficos en la detección de restricción del crecimiento intrauterino

Módulo 7. Ecografía del tercer trimestre

- ♦ Evaluar el crecimiento y bienestar fetal mediante biometría ecográfica
- ♦ Diagnosticar Anomalías tardías y su impacto en el pronóstico perinatal
- ♦ Aplicar criterios ecográficos en la valoración de la presentación fetal y el líquido amniótico

Módulo 8. Gestación múltiple

- ♦ Diferenciar corionicidad y amnionicidad en gestaciones múltiples
- ♦ Identificar complicaciones asociadas como el Síndrome de Transfusión Fetofetal
- ♦ Evaluar el crecimiento y bienestar de cada feto en embarazos múltiples
- ♦ Aplicar estrategias de seguimiento ecográfico según el tipo de gestación



Módulo 9. Ecocardiografía fetal

- ♦ Identificar la anatomía cardíaca fetal normal mediante Ecografía
- ♦ Diagnosticar malformaciones cardíacas congénitas con criterios ecográficos
- ♦ Evaluar la función cardíaca fetal y su relación con el bienestar perinatal

Módulo 10. Neurosonografía fetal

- ♦ Analizar el desarrollo del sistema nervioso central mediante Ecografía
- ♦ Identificar Anomalías Cerebrales Congénitas y su impacto clínico
- ♦ Aplicar protocolos de cribado ecográfico en la evaluación neurológica fetal



Amplía tus competencias en Ecografía Doppler4D para abordar con mayor eficacia casos ginecológicos complicados"

05

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

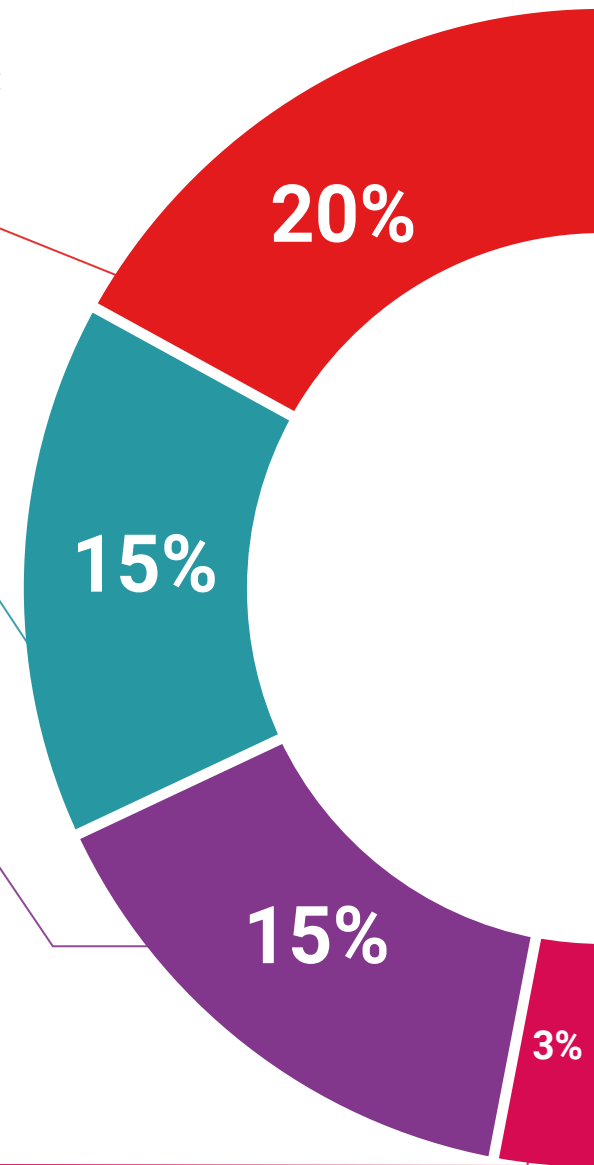
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

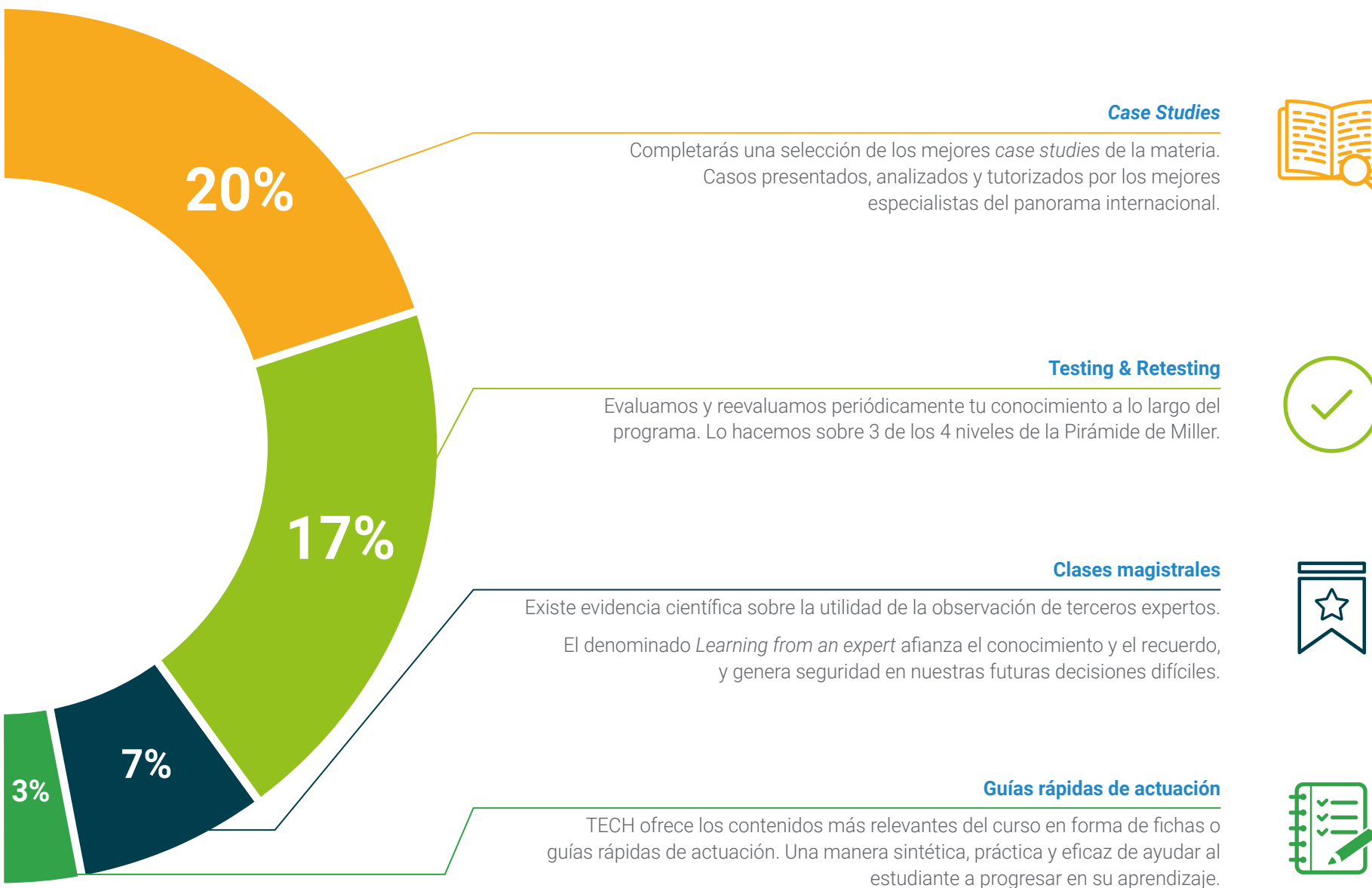
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





06

Cuadro docente

El nivel de especialización en Ecografía Obstétrica y Ginecológica está directamente relacionado con la excelencia del equipo docente. Por ello, este programa cuenta con profesionales de renombre, con una destacada trayectoria en estas áreas. A través de un enfoque práctico, estos especialistas transmitirán a los egresados conocimientos alineados con los últimos avances científicos y tecnológicos. De este modo, los médicos disfrutarán de una actualización de conocimientos altamente efectivas que les permitirá experimentar un notable salto de calidad en sus trayectorias profesionales.



“

Contarás con el respaldo del equipo docente, conformado por auténticas referencias en Ecografía Obstétrica y Ginecología”

Dirección



Dr. García-Manau, Pablo

- Obstetra y Ginecólogo en el Hospital Quirónsalud Barcelona
- Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitari de la Santa Creu i Sant Pau
- Especialista en Medicina Maternofetal
- Especialista en Ecografía Obstétrica y Ecocardiografía Fetal
- Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG) y Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Profesores

Dra. Carmona, Anna

- Especialista en el Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario MútuaTerrassa
- Especialista en las Unidades de Suelo Pélvico, Medicina Transgénero y Medicina de la Adolescencia en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- Máster en Estadística Aplicada a las Ciencias Médicas por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Experta en el Tratamiento de los Miomas con Ultrasonidos de Alta Intensidad, HIFU Chongqing Haifu
- Experta en Ecografía del Suelo Pélvico por la Fundación Asistencial MútuaTerrassa

Dra. Oteros, Beatriz

- Especialista en el Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- Especialista en la Unidad de Miomas y Patología Benigna en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- Experta en Ecografía del Suelo Pélvico por la Fundación Asistencial MútuaTerrassa

Dra. Pons, Nuria

- ♦ Especialista en el Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en la Unidad de Miomas y Patología Benigna en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Máster en Sexología por la Universidad de Barcelona
- ♦ Experta en el Tratamiento de los Miomas con Ultrasonidos de Alta Intensidad, HIFU Chongqing Haifu
- ♦ Miembro: Grupo de Trabajo Non Surgical Ablative Therapy of Benign Uterine Disease de la European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE)

Dra. Escribano, Gemma

- ♦ Especialista del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista de la Unidad de Patología Benigna y Obstetricia en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Coordinadora de la Atención a la Salud Sexual y Reproductiva (ASSIR) en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Ginecología por TECH Universidad Tecnológica

Dr. Porta, Oriol

- ♦ Jefe del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Presidente de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Estancia Práctica en Suelo Pélvico y Dolor Pélvico Crónico en el National Hospital for Neurology and Neurosurgery. Londres
- ♦ Programa de Alta Dirección en Instituciones Sanitarias, Business Administration and Management por el IESE Business School y la Universidad de Navarra
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO), International Pelvic Pain Society (IPPS)

Dra. Prada, Elena

- ♦ Especialista en Reproducción Humana en el Centro de Fertilidad y Reproducción Humana CIRH
- ♦ Especialista en Reproducción Humana en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Máster en Nutrición Humana por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster en Reproducción Humana del IVI
- ♦ Experto Universitario en Genética Clínica y Genómica
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Fertilidad (SEF), Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología (ESHRE)

Dr. Cassadó, Jordi

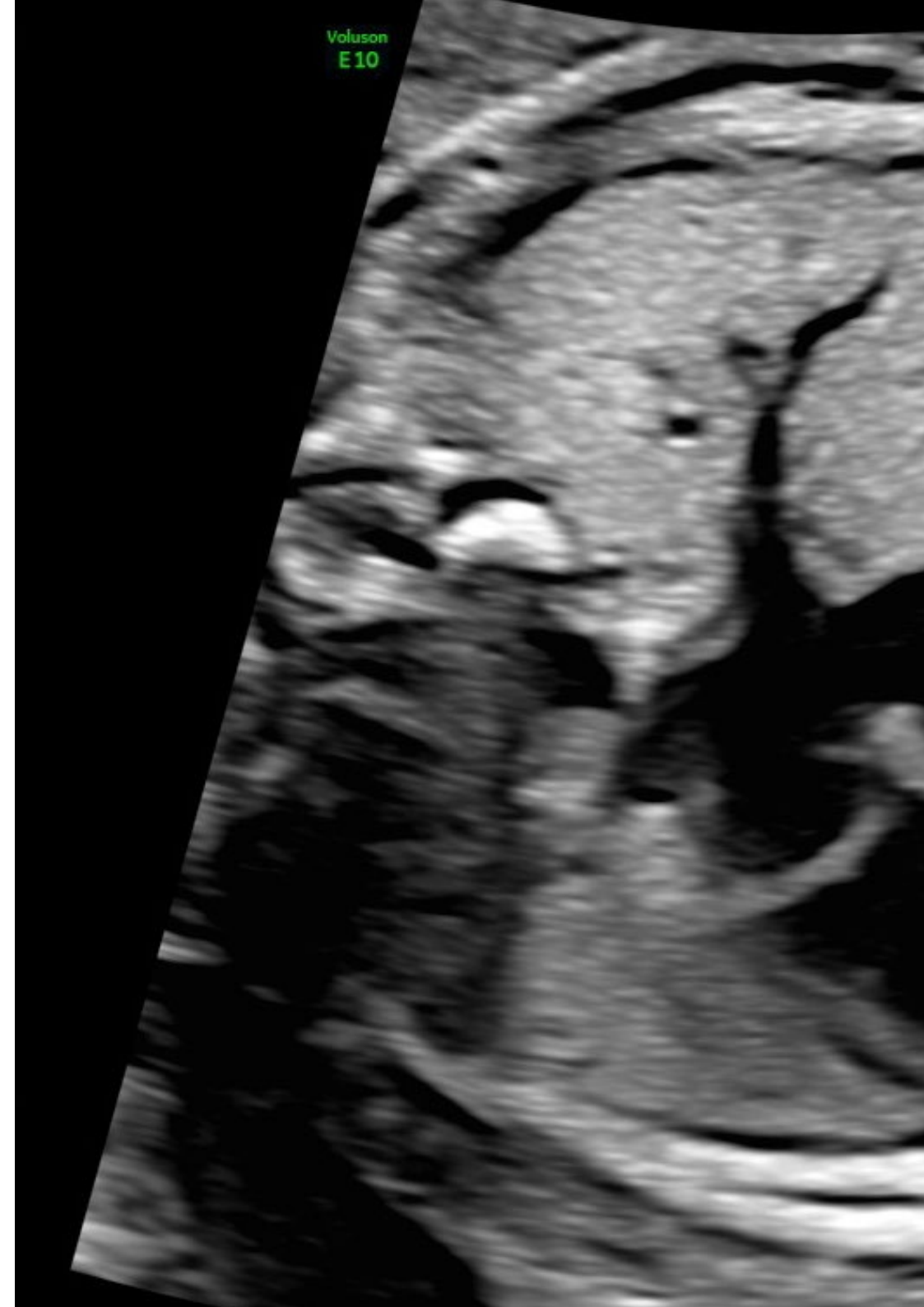
- ♦ Coordinador Asistencial del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Vicepresidente de la Sección de Suelo Pélvico de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)
- ♦ Profesor asociado de Obstetricia y Ginecología en la Universidad de Barcelona
- ♦ Profesor en la Escuela Internacional de Endoscopia Ginecológica (EIDEG)
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia

Dra. López-Quesada, Eva

- ♦ Coordinadora del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal y Medicina Maternofetal
- ♦ Doctora por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Postgrado en Medicina Fetal, Genética Clínica y Genómica
- ♦ Miembro: Comisión Clínica del Control de Calidad de la Ecografía de Primer Trimestre de Catalunya, Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Codina, Laura

- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en el Diagnóstico Prenatal y la Medicina Maternofetal
- ♦ Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)





2+3 Card. Res./F.
HI M 7.80 -
C8/
FI
SRI II 3/

Dr. Cabello, Eloy

- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal y Medicina Maternofetal
- ♦ Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dr. Mendoza, Manel

- ♦ Responsable de la Unidad de Insuficiencia Placentaria del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia del Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Doctor por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal
- ♦ Miembro: Vocal de la Sección de Medicina Maternofetal de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Bonacina, Erika

- ♦ Especialista en la Unidad de Insuficiencia Placentaria del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Obstetra y Ginecóloga en el Hospital El Pilar
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal

Dra. Maiz, Nerea

- ♦ Coordinadora de Investigación del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en la Unidad de Medicina Fetal en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal y Medicina Fetal
- ♦ Profesora agregada de la Universidad de Vic
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster en Metodología de Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Rodó, Carlota

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal, Medicina Fetal y Neurosonografía Fetal
- ♦ Doctora por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Vocal de la Asociación Española de Diagnóstico Prenatal (AEDP) y de la Sección de Ecografía de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG)
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Arévalo, Silvia

- ♦ Jefa de la Sección del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal, Medicina Fetal y Ecocardiografía Fetal
- ♦ Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dr. Vilà Casas, Joan

- ♦ Especialista en la Unidad de Ecografía Obstétrica del Servicio de Obstetricia del Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en el Servicio de Obstetricia del Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Ecografía Obstétrica

Dra. Aquise, Adriana

- ♦ Especialista al Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Tutora de prácticas clínicas del grado de Medicina en la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Sevilla
- ♦ Fellow en Medicina Fetal en el King's College Hospital. Londres
- ♦ Especialista en Medicina Fetal y Ecografía Obstétrica por la Fetal Medicine Foundation
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO), Sección de Ecografía de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SESEGO)

Dra. Ferrer, Queralt

- ♦ Especialista en el Servicio de Cardiología Pediátrica en el Hospital Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Cardiología Pediátrica y Fetal en el Hospital Universitario Dexeus
- ♦ Especialista en Pediatría y Cardiología Pediátrica
- ♦ Miembro: Grupo de trabajo de Cardiología Fetal de la Sociedad Europea de Cardiología Pediátrica, Grupo de trabajo de Cardiología Fetal de la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica

Dra. Giralt, Gemma

- ♦ Especialista del Servicio de Cardiología Pediátrica en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Pediatría y Cardiología Pediátrica
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Cardiología (SEC), Vocal de la Sección de Imagen de la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas (SECPCC)

Dra. Fidalgo Conde, Ana María

- ♦ Especialista del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Tutora de prácticas clínicas del grado de Medicina en la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal y Ecografía Obstétrica
- ♦ Fellow en Medicina Fetal en el King's College Hospital. Londres
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO), Sección de Ecografía de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SESEGO)

Dra. Higuera, Teresa

- ♦ Responsable de la Unidad de Ecografía Obstétrica del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Doctora por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Estancia práctica en Medicina Fetal en el King's College Hospital. Londres
- ♦ Profesora asociada de la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Maroto, Anna

- ♦ Jefa del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Doctor Josep Trueta
- ♦ Especialista en Medicina Fetal
- ♦ Profesora asociada de la Universidad de Girona
- ♦ Vocal de la Sección de Ecografía y Medicina Fetal de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG)
- ♦ Doctora por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Martínez, Clara

- ♦ Especialista del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Doctor Josep Trueta
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal
- ♦ Miembro: Grupo Español de Seguridad Obstétrica

Dra. Sánchez, María Ángeles

- ♦ Responsable de la Unidad de Diagnóstico Prenatal del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal y Medicina Fetal
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dr. Urquizu, Xavier

- ♦ Especialista del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal
- ♦ Doctor por la Universidad de Barcelona
- ♦ Miembro: Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Rodríguez Mias, Núria Laia

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Ginecología en el Hospital Universitario Vall d'Hebron
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Ginecología en el Centro Médico Teknon Ginecóloga en UVOGYN
- ♦ Autora de numerosas publicaciones en revistas científicas de impacto
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona
- ♦ Máster en Endoscopia Ginecológica

Dra. Rovira Pampalona, Jennifer

- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario de Igualada
- ♦ Autora de artículos científicos relacionados con su especialidad en revistas del ámbito nacional e internacional
- ♦ Docente en programas académicos de posgrado universitario
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Ginecología Oncológica

Dra. Balcells, Laura

- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario MútuaTerrassa
- ♦ Especialista en Patología Cervical
- ♦ Autora de publicaciones científicas sobre la Insuficiencia Ovárica Prematura
- ♦ Miembro: Societat Catalana d'Obstetricia i Ginecologia, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Asociación Española de Patología Cervical y Colposcopia

Dra. Però, Marta

- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital de la Santa Creu i de Sant Pau
- ♦ Ginecóloga Anglófona Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Experta en Ecografía Ginecológica y la Patología del Suelo Pélvico
- ♦ Investigadora en Estudio Matrix: estudio de las propiedades biológicas de una matriz dérmica de origen humano para su aplicación en cirugías de reconstrucción del suelo pélvico
- ♦ Miembro: Societat Catalana d'Obstetrícia i Ginecologia, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
- ♦ Autora de 2 artículos científicos

Dra. Rams Llop, Noelia

- ♦ Médico Adjunto del Área de la Ginecología en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau con especial dedicación a la Ecografía Ginecológica
- ♦ Médico vía MIR en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau con Especialidad en Obstetricia y Ginecología
- ♦ Estancias formativas en la Clínica Universidad de Navarra y en el Hospital UM de Cagliari. Italia
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Profesora clínica asociada al servicio de programas de su especialidad
- ♦ Miembro: SIEGO, ISUOG
- ♦ Autora de diferentes publicaciones y ponencias

Dra. Ros, Cristina

- ♦ Especialista en Ecografía Ginecológica en BarnaClínic y FIVClínic
- ♦ Especialista en Ginecología en el Hospital Clínico y Provincial de Barcelona
- ♦ Doctorado en Obstetricia y Ginecología por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona
- ♦ Autora de diversas investigaciones científicas al servicio de su especialidad
- ♦ Miembro: International Urogynecological Association, International Continence Society, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Dra. Trilla, Cristina

- ♦ Especialista en Diagnóstico Prenatal en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Especialista en Fertilidad en la Clínica Fertty. Barcelona
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Miembro: Sección de Medicina Materno-Fetal de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología (SCOG), International Society of Ultrasound in Obstetrics & Gynecology (ISUOG)

Dr. De Diego Burillo, Raúl

- ♦ Jefe Clínico del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona, España
- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona
- ♦ Docente asociado a programas de su especialidad

Dra. Parriego Martínez, Vanesa

- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona, España
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal
- ♦ Profesor colaborador de Obstetricia y Ginecología
- ♦ Posgrado en Medicina Maternofetal y en I+D Medicina Fetal

Dra. Peralta Gallego, Leia

- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona, España
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal
- ♦ Docente e Investigadora al servicio de su especialidad

Dra. Grau Company, Laia

- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona, España
- ♦ Médico Especialista en Medicina Maternofetal en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Miembro: Grupo de trabajo en Neurología Fetal del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Estancia formativa en Medicina Fetal en el Centro de Medicina Materna, Fetal y Neonatal de Barcelona, BCNatal, Profesora colaboradora de Obstetricia y Ginecología

Dra. Zientalska Fedonczuk, Aneta

- ♦ Coordinadora de la Unidad de Medicina Fetal del Servicio de Obstetricia en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Miembro: Grupo de trabajo en Cardiología Fetal en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Sección de Ecografía y Medicina Fetal de la Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares, Grupo de Control de Calidad de Ecografías de primer trimestre del Departament de Salut de la Generalitat de Cataluña
- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol

Dr. Hurtado Lupiáñez, Ivan

- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol. Badalona, España
- ♦ Especialista en Medicina Maternofetal en el grupo de trabajo en Neurología Fetal del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Diploma Interuniversitario en Medicina Fetal otorgado por la Sorbonne Universités en la Facultad Pierre y Marie Curie. Paris
- ♦ Profesor asociado en Obstetricia y Ginecología
- ♦ Doctor en Pediatría, Obstetricia y Ginecología por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Lecumberri, Carla

- ♦ Médico Adjunto en el Gabinete Médico Lecumberri
- ♦ Médico Adjunto en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Especialista Adjunto en la Generalitat de Catalunya
- ♦ Licenciada por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Iglesias, Sara

- ♦ Médico Especialista en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Women's Health Institute Barcelona
- ♦ Médico Adjunto en el Hospital General de L'Hospitalet
- ♦ Docente de programas académicos al servicio de su especialidad

Dra. Mora Hervás, Irene

- ♦ Médico Adjunto en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Especialista en el Diagnóstico y Tratamiento de la Patología del Suelo Pélvico mediante la Aplicación de la Ecografía en 2D y 3D
- ♦ Experta en Cirugía de las Disfunciones del Suelo Pélvico por Vía Vaginal y por Vía Laparoscópica
- ♦ Especialista en el Manejo de la Patología Ginecológica Benigna

Dra. Delgado Morell, Aina

- ♦ Médico Adjunto del Área de la Ginecología en el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- ♦ Colaboradora de la Unidad Sant Pau de la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Colaboradora en proyectos de investigación clínica sobre Salud, Género, Biomédica y Ginecología

Dra. Oliveres, Carla

- ♦ Adjunta del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital de Igualada
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Ginecología por la CEU
- ♦ Máster título propio en Endometriosis por la CEU

Dra. Huguet Galofrè, Eva

- ♦ Adjunta en el Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital Mútua Terrassa en la Unidad de Suelo Pélvico
- ♦ Licenciada en Medicina y cirugía general por la Universidad de Barcelona
- ♦ Master en Patología mamaria por la Universidad de Barcelona
- ♦ Miembro de: Vicesecretaria de la Junta de la Sociedad Catalana d'Obstetrícia y Ginecología (SCOG), Sección de Suelo Pélvico de la Sociedad Catalana de Obstetricia y Ginecología, Sección de Suelo Pélvico de la SEGO

07

Titulación

Este programa en Ecografía Obstétrica y Ginecológica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster de Formación Permanente expedido por TECH Universidad.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título de **Máster de Formación Permanente en Ecografía Obstétrica y Ginecológica** emitido por TECH Universidad.

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

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación.

Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

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

Título: **Máster de Formación Permanente en Ecografía Obstétrica y Ginecológica**

Modalidad: **online**

Duración: **7 meses**

Acreditación: **60 ECTS**





Máster de Formación Permanente

Ecografía Obstétrica
y Ginecológica

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

Máster de Formación Permanente

Ecografía Obstétrica y Ginecológica