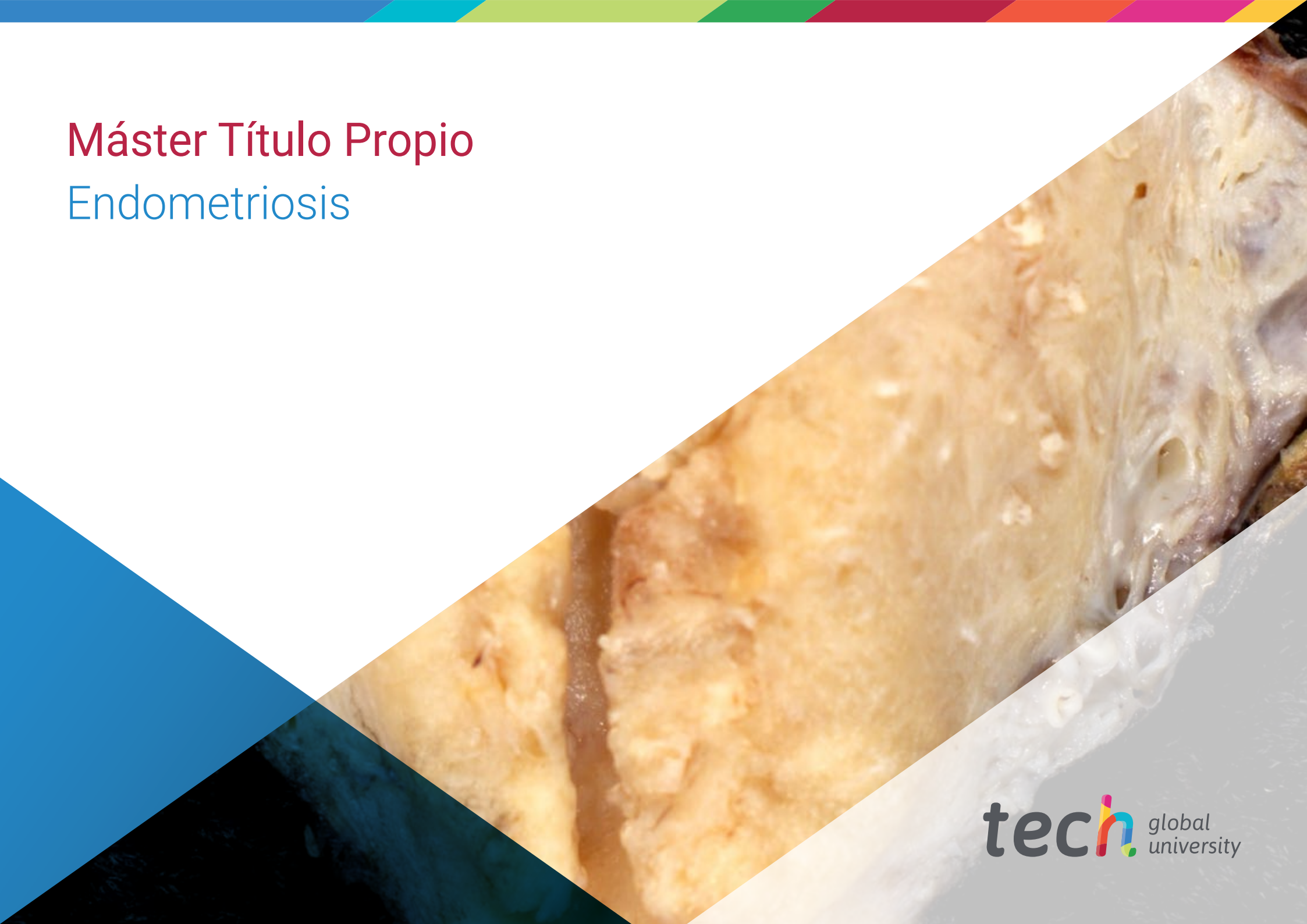
Máster Título Propio

Endometriosis



tech global university

tech global university

Máster Título Propio
Endometriosis

- Modalidad: **online**
- Duración: **12 meses**
- Titulación: **TECH Global University**
- Acreditación: **60 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Acceso web: **www.techtitute.com/medicina/master/master-endometriosis**

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. 18

05 Metodología de estudio — pág. 24

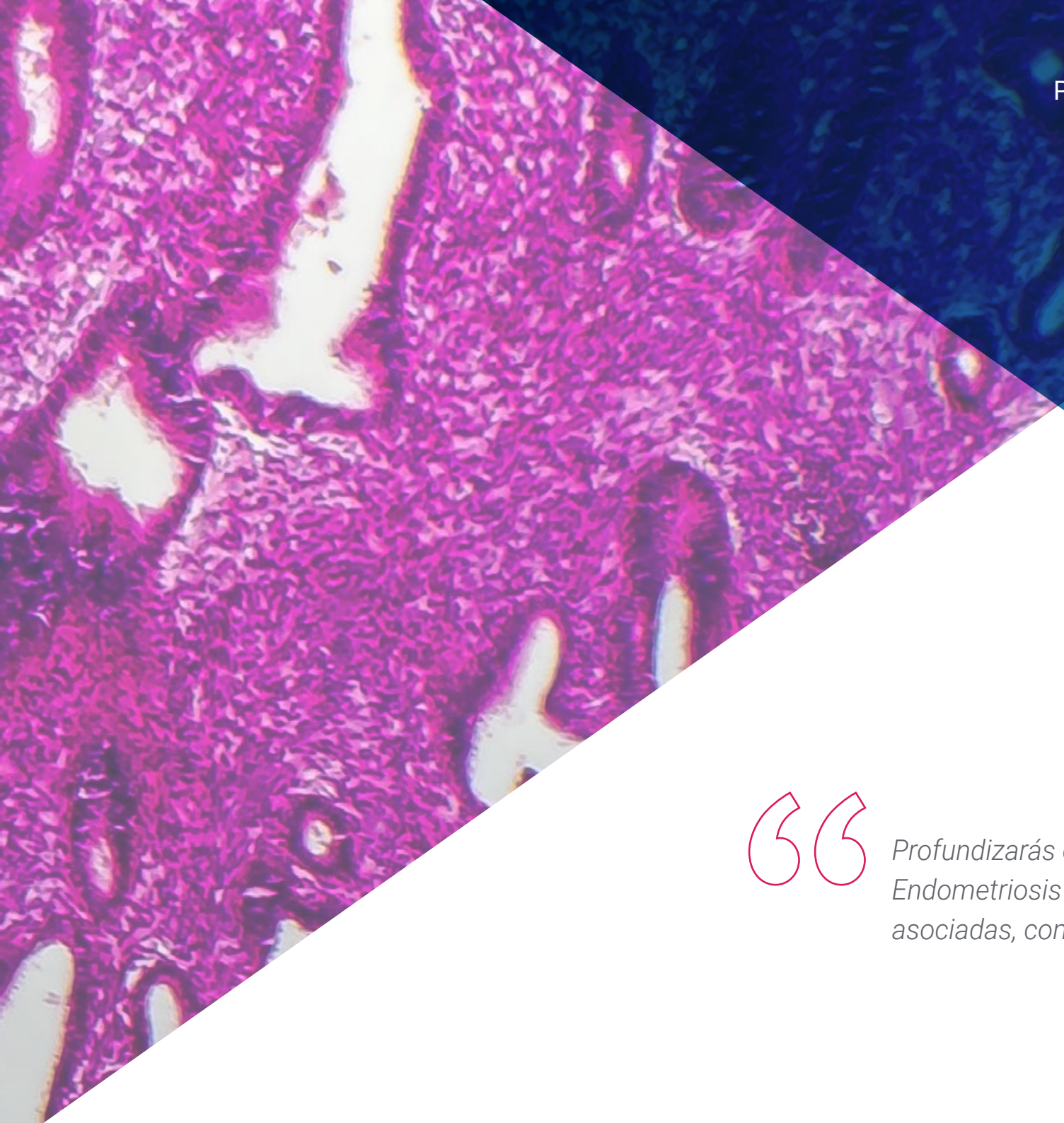
06 Cuadro docente — pág. 34

07 Titulación — pág. 48

01

Presentación del programa

La Endometriosis afecta a millones de mujeres en todo el mundo, siendo una de las principales causas de infertilidad y dolor crónico. A pesar de su alta prevalencia, sigue siendo una condición poco comprendida y diagnosticada, lo que genera un importante desafío en el ámbito médico. Según la Sociedad Internacional de Endometriosis, el diagnóstico puede tardar hasta 10 años, lo que resalta la necesidad urgente de especialización en esta área. Ante este panorama, se hace indispensable contar con profesionales altamente capacitados para abordar de manera integral el tratamiento y cuidado de las pacientes. En este contexto, TECH presenta una titulación innovadora y online para aquellos que deseen especializarse en este campo.



Profundizarás en la relación entre la Endometriosis y otras condiciones asociadas, como el Dolor Crónico"

La Endometriosis es una de las Enfermedades Ginecológicas más prevalentes y, a su vez, una de las menos comprendidas. Afecta a una de cada diez mujeres en edad fértil, causando dolor crónico, infertilidad y una disminución significativa de la calidad de vida. A pesar de su alta prevalencia, la detección temprana y el tratamiento adecuado siguen siendo un reto en muchas partes del mundo. Esta titulación universitaria es una respuesta a la necesidad urgente de especialización y conocimiento avanzado en el manejo de esta condición, brindando una oportunidad para que los profesionales de la salud se actualicen.

Este programa académico ha sido diseñado para ofrecer a los profesionales una preparación completa en las diferentes facetas de la Endometriosis, abarcando desde la fisiopatología hasta las opciones terapéuticas más innovadoras. Los egresados profundizarán en los avances en técnicas de diagnóstico, las últimas opciones farmacológicas, así como los enfoques quirúrgicos más efectivos. Además, se les proporcionará un entendimiento profundo de las complicaciones asociadas, como la infertilidad y el dolor crónico, permitiendo un abordaje integral de las pacientes.

Estudiar este programa no solo permite al alumno abordar una de las enfermedades más desafiantes de la ginecología, sino que también abre oportunidades a nivel profesional. Con el creciente reconocimiento de la importancia de tratar la Endometriosis de manera eficaz y personalizada, los especialistas en este campo tienen una alta demanda en hospitales, clínicas y centros de salud.

La modalidad online de este programa brinda la flexibilidad que necesitan los profesionales para continuar con su carrera mientras se especializan en este tema tan relevante. Gracias a su formato accesible y adaptable, los alumnos pueden gestionar su tiempo de manera eficiente, accediendo a contenido actualizado, interactuando con expertos en la materia y participando en debates y casos prácticos desde cualquier lugar del mundo.

De igual manera, los egresados tendrán acceso a 10 exclusivas *Masterclasses* impartidas por un reconocido Director Invitado Internacional.

Este **Máster Título Propio en Endometriosis** 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

Amplía tus conocimientos teórico-prácticos sobre Endometriosis gracias a las 10 Masterclasses impartidas por un destacado Director Invitado Internacional"

Profundizarás los enfoques más efectivos para el manejo del dolor asociado a la Endometriosis, desde estrategias farmacológicas hasta terapias innovadoras"

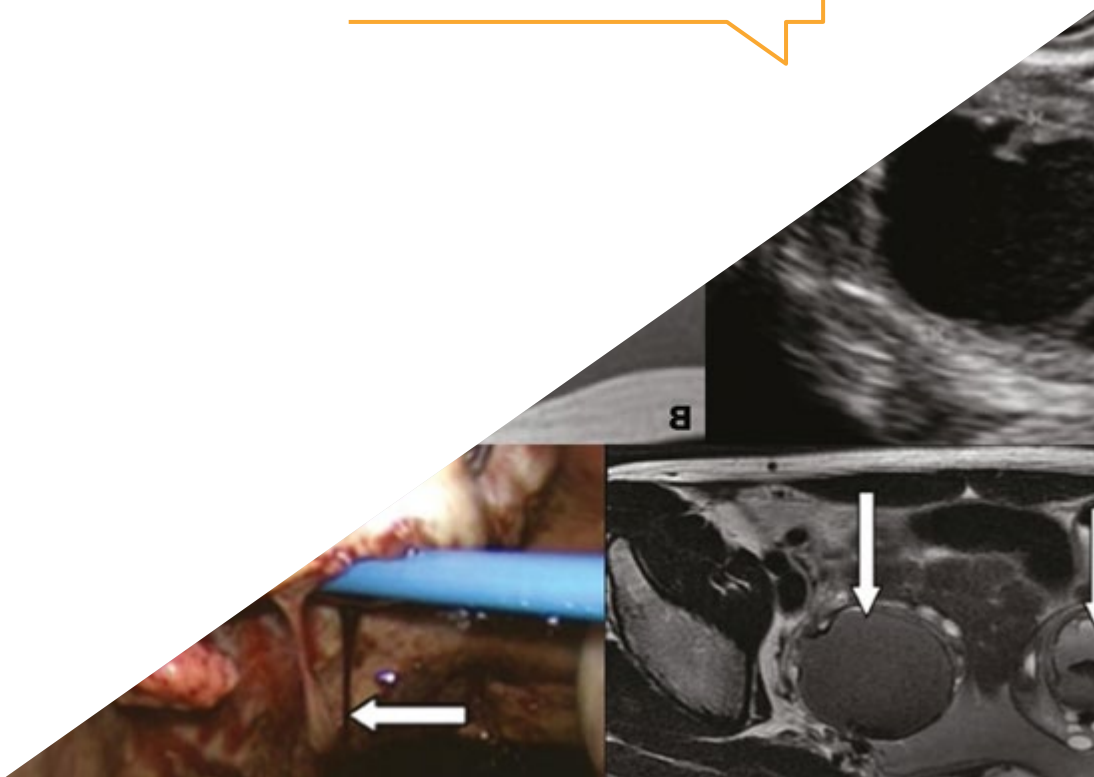
Dominarás las últimas técnicas de diagnóstico para detectar la Endometriosis de manera temprana y precisa.

Adquiere conocimientos clave sobre cómo la Endometriosis afecta la fertilidad y explora las opciones de tratamiento.

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.



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

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

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

Un método de aprendizaje único

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

La universidad online oficial de la NBA

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

Líderes en empleabilidad

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

Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado 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 programa académico ofrece una especialización integral en Endometriosis, abordando desde el diagnóstico avanzado hasta las opciones terapéuticas más innovadoras. Se enfoca en temas clave como el manejo del dolor crónico y las implicaciones de la enfermedad en la fertilidad. Con un contenido actualizado y una modalidad online flexible, permite a los profesionales adquirir las herramientas necesarias para enfrentar los desafíos que plantea esta condición. Al finalizar, los egresados estarán capacitados para ofrecer un tratamiento integral y personalizado, contribuyendo significativamente al avance en la atención de las pacientes con Endometriosis.

Explora las opciones terapéuticas más innovadoras para el abordaje de la Endometriosis y diseña planes de tratamiento adaptados a las necesidades individuales de cada paciente"

Módulo 1. Aspectos epidemiológicos, etiológicos y fisiopatológicos de la Endometriosis

1.1. Introducción a la Endometriosis
- 1.1.1. Historia de la Endometriosis
- 1.1.2. Teoría de la menstruación retrógrada
- 1.1.3. Definición de la Endometriosis

1.2. Epidemiología de la Endometriosis
- 1.2.1. Exactitud de los datos
- 1.2.2. Evolución de los artículos publicados
- 1.2.3. Estudios poblacionales. Prevalencia e Incidencia

1.3. Etiopatogenia de la Endometriosis
- 1.3.1. Susceptibilidad del individuo
- 1.3.2. Teorías del origen de las células endometriales
- 1.3.3. Cambios en el entorno

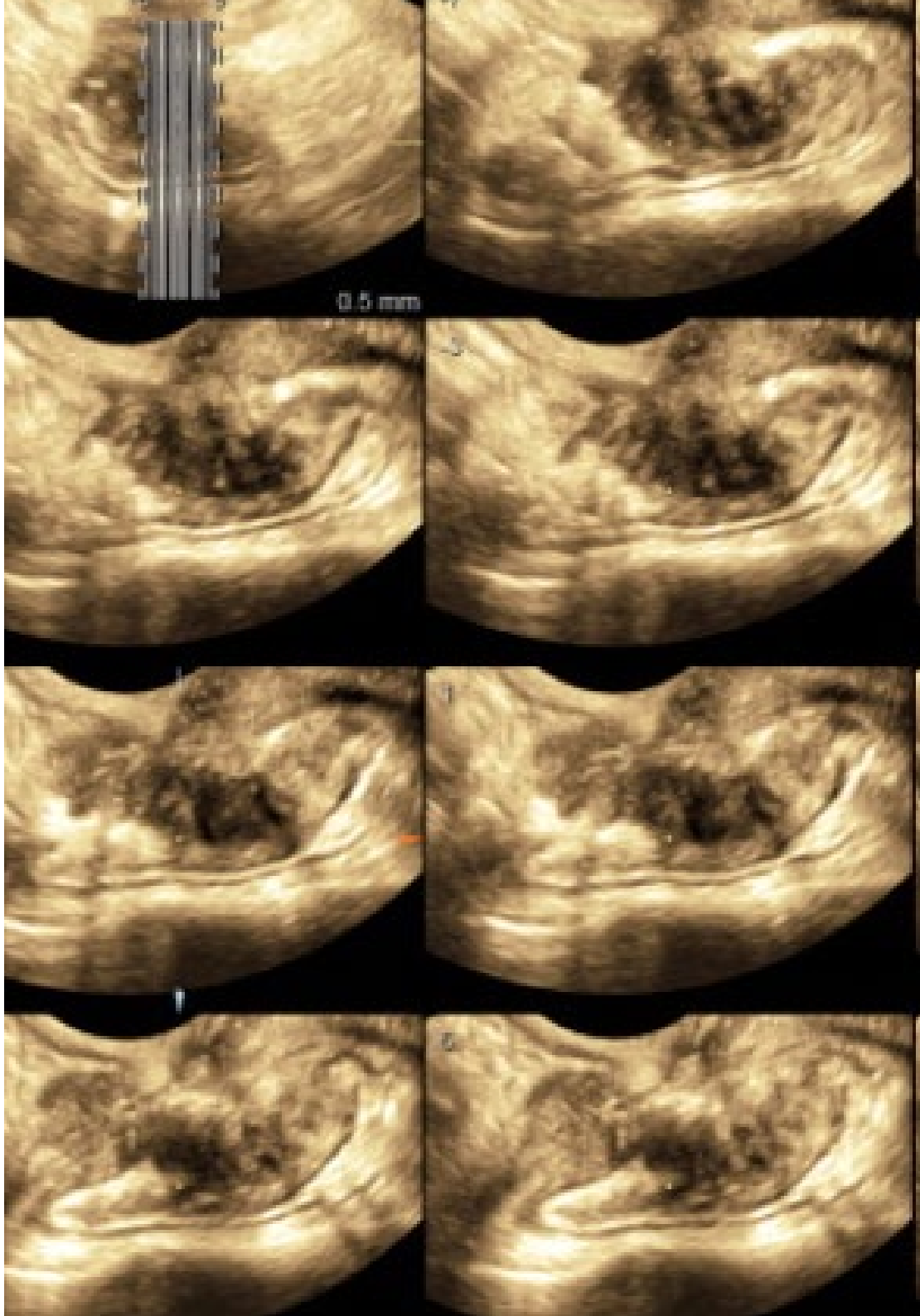
1.4. Fisiopatología de la Endometriosis
- 1.4.1. Dominancia estrogénica
- 1.4.2. Resistencia a la progesterona
- 1.4.3. Respuesta inflamatoria localizada

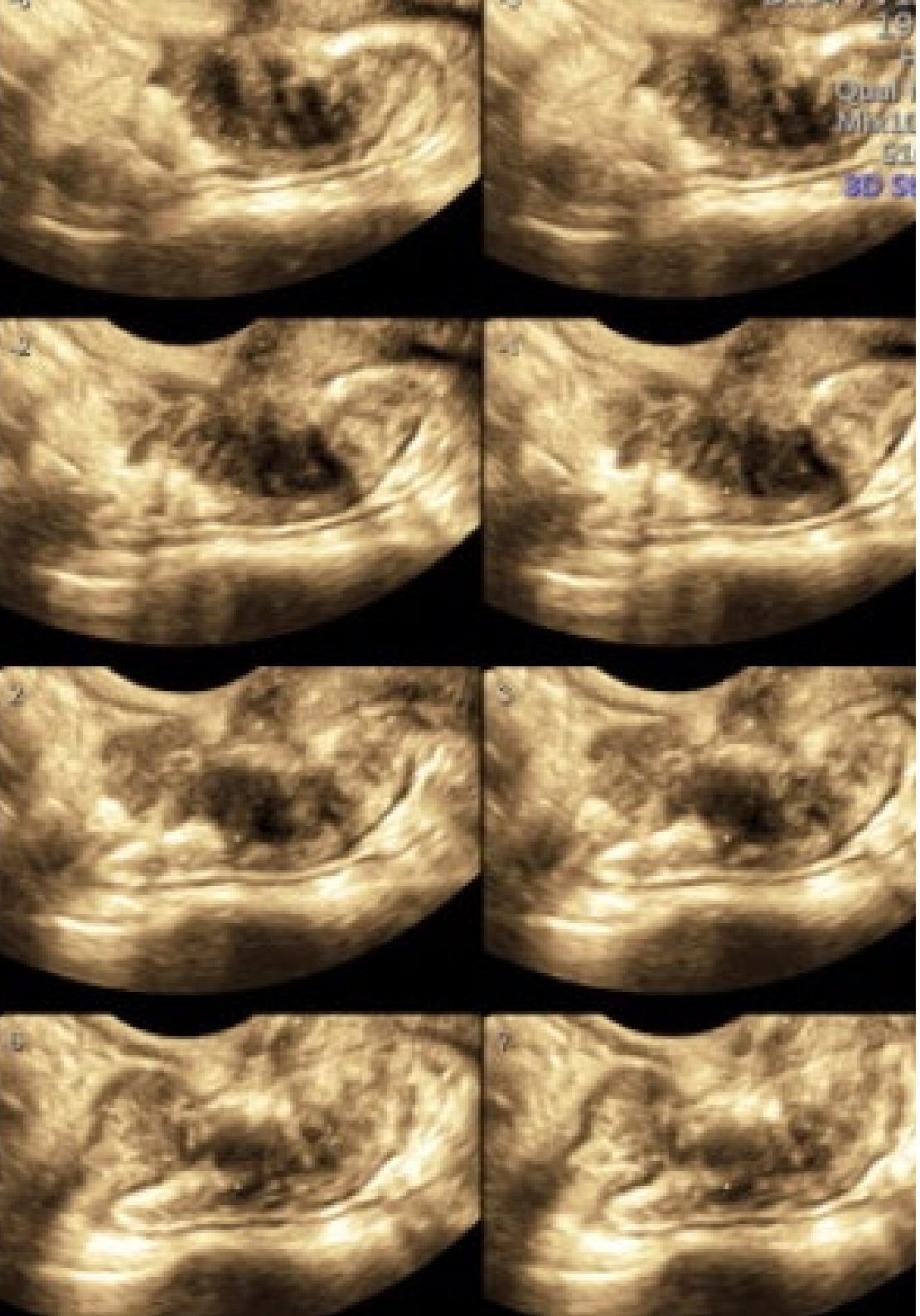
1.5. Aspectos genéticos relacionados con la Endometriosis
- 1.5.1. Conceptos básicos de la genética
- 1.5.2. Aspectos genéticos hereditarios
- 1.5.3. Aspectos genéticos somáticos

1.6. Factores de riesgo. Aspectos epigenéticos
- 1.6.1. Conceptos básicos de la epigenética
- 1.6.2. MicroRNA
- 1.6.3. Modificación de histonas

1.7. Aspectos inmunológicos implicados en el origen y desarrollo de la enfermedad
- 1.7.1. Sistema inmune en ciclo menstrual
- 1.7.2. Macrófagos y Endometriosis
- 1.7.3. Linfocitos T y B en la Endometriosis

1.8. Anatomía patológica de la Endometriosis
- 1.8.1. Invasión de las lesiones
- 1.8.2. Tipos de lesiones en Endometriosis Peritoneal





1.9. Calidad de vida de la paciente con Endometriosis
  1.9.1. Síntomas y percepción de las pacientes
1.10. ¿Cómo realizar una anamnesis en la paciente con sospecha de Endometriosis?

Módulo 2. Evaluación clínica de la paciente con Endometriosis

2.1. Dismenorrea
2.2. Hipermenorrea y Hemorragias Uterinas Disfuncionales
2.3. Dolor Pélvico Crónico
2.4. Trastornos Urinarios
2.5. Trastornos Gastrointestinales
2.6. Síntomas Extraperitoneales
2.7. Migraña
2.8. Fatiga
2.9. Trastornos Psicológicos

Módulo 3. Diagnóstico de la Endometriosis

3.1. Retraso diagnóstico de la Endometriosis
3.2. Diagnóstico dependiendo de la edad de la paciente
  3.2.1. Edad infantil
  3.2.2. Edad fértil
  3.2.3. Postmenopausia
3.3. Diagnóstico clínico
3.4. Aspectos básicos de la ecografía bidimensional y tridimensional
3.5. Diagnóstico ecográfico de la Endometriosis Anexial
  3.5.1. Hidrosalpinx/Endometriosis Tubárica
  3.5.2. Endometrioma Ovárico
3.6. Diagnóstico ecográfico de la Endometriosis Profunda
  3.6.1. Endometriosis del Tabique Recto-vaginal
3.7. Pruebas complementarias
3.8. Diagnóstico quirúrgico
3.9. Diagnóstico combinado
3.10. Seguimiento de la paciente con Endometriosis

Módulo 4. Aproximaciones diagnósticas de la Endometriosis

4.1. Glicoproteínas: marcadores tumorales
  4.1.1. CA 125
4.2. Factores de crecimiento y angiogénesis
  4.2.1. VEGF
4.3. Anticuerpos
4.4. Interleucinas y citoquinas
4.5. Hormonas
4.5.1. Aromatasa
4.6. Biomarcadores urinarios
4.7. Estudio de las "Ómicas" como biomarcadores
  4.7.1. Proteómica
  4.7.2. Metabolómica
4.8. MicroRNA
4.9. *Long noncoding* RNAs
4.10. Estudio del genoma. Polimorfismos asociados

Módulo 5. Clasificación de la Endometriosis

5.1. Endometriosis Superficial
5.2. Endometriosis Anexial
  5.2.1. Endometriosis Tubárica
  5.2.2. Endometriosis Ovárica
5.3. Endometriosis Profunda de Compartimento Anterior
  5.3.1. Endometriosis Vesical
  5.3.2. Endometriosis Ureteral
5.4. Endometriosis Profunda de Compartimento Posterior
  5.4.1. Tabique recto vaginal
  5.4.2. Recto-sigma
5.5. Adenomiosis
5.6. Endometriosis Extraperitoneal
  5.6.1. Endometriosis Catamenial
5.7. Criterios de clasificación ecográficos de la Endometriosis Profunda. Clasificación ENZIAN revisada
5.8. Clasificación UBESS
5.9. Clasificación de la sociedad ASRM revisada
5.10. Clasificación Endometriosis Fertility Index
5.11. Clasificación AAGL

Módulo 6. Adenomiosis

6.1. Mecanismos patogénicos
6.2. Histología de la Adenomiosis
6.3. Criterios diagnósticos ecográficos
6.4. Diagnostico por RMN
6.5. Clasificación histológica
6.6. Propuesta de clasificación ecográfica
6.7. Propuesta de clasificación basada en RMN
6.8. Manejo de la Adenomiosis
6.9. Tratamiento invasivo de la Adenomiosis
  6.9.1. HIFU
6.10. Cáncer Endometrial y Adenomiosis

Módulo 7. Tratamiento médico de la Endometriosis

7.1. Manejo de los factores de riesgo. Modificar estilo de vida
  7.1.1. Tabaquismo
  7.1.2. Nutrición
7.2. Manejo del dolor con pautas analgésicas
  7.2.1. Inhibidores COX1 y COX2
  7.2.2. Opioides
  7.2.3. Combinación
7.3. Anticonceptivos combinados
7.4. Progestágenos
7.5. Dienogest
7.6. Danazol
7.7. Inhibidores de la aromatasa
7.8. Agonistas de la GnRH
7.9. Antagonistas de la GnRH
7.10. Tratamientos en actual investigación

Módulo 8. Tratamiento invasivo de la Endometriosis

8.1. Aproximaciones quirúrgicas de la Endometriosis Superficial
8.2. Aproximaciones quirúrgicas de la Endometriosis Anexial
8.3. Cirugía de la Endometriosis Vesical y Ureteral
8.4. Cirugía de la Endometriosis en tabique rectovaginal y ligamentos uterosacros
8.5. Cirugía de la Endometriosis Intestinal
8.6. Cirugía de la Endometriosis Extraperitoneal
8.7. Cirugía radical genital en las pacientes con Endometriosis
8.8. Complicaciones postcirugía de la Endometriosis
8.9. Seguimiento y tratamiento postcirugía

Módulo 9. Endometriosis y Fertilidad

9.1. Causas hormonales e inmunológicas de la esterilidad asociada a Endometriosis
9.2. Reserva ovárica y Endometriosis
9.3. Preservación de la fertilidad. Vitrificación de ovocitos
9.4. Diagnóstico en la paciente infértil con Endometriosis
  9.4.1. Patología uterina
  9.4.2. Patología ovárica
  9.4.3. Patología tubárica
  9.4.4. Factores asociados
9.5. Algoritmo para el manejo de la Endometriosis asociada a esterilidad
9.6. Inseminación artificial en la paciente con Endometriosis
9.7. Fertilización in vitro en la paciente con Endometriosis
  9.7.1. Dienogest previo a fecundación *in vitro*
  9.7.2. Protocolo largo vs. Protocolo antagonista
9.8. Congelación electiva embrionaria vs. Transferencia en fresco
9.9. Calidad ovocitaria y embrionaria
9.10. Embarazo y Endometriosis
  9.10.1. Mejora de la Endometriosis
  9.10.2. Complicaciones

Módulo 10. Endometriosis y las Enfermedades Autoinmunes y otras situaciones patológicas

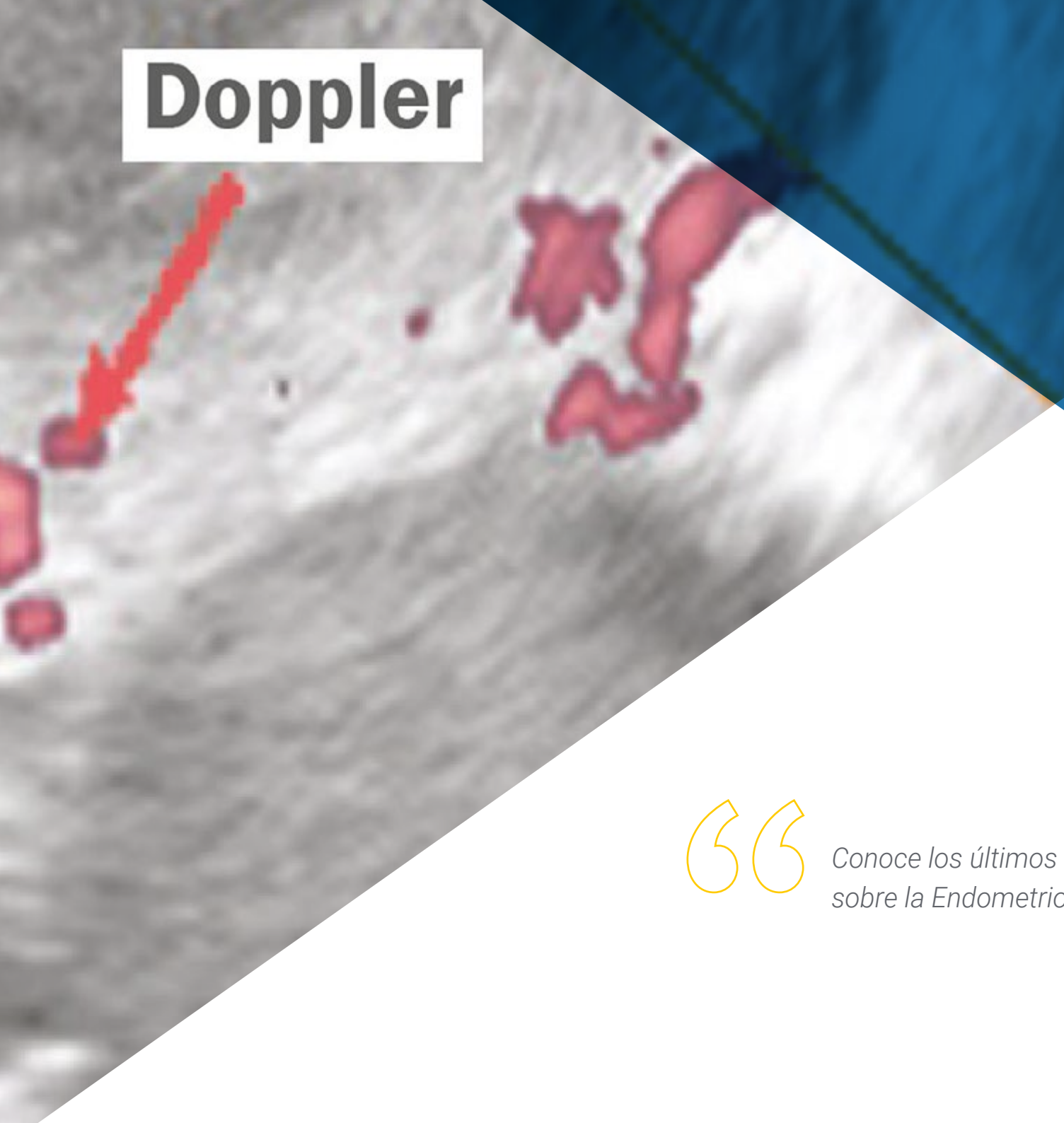
10.1. Enfermedades Autoinmunes
  10.1.1. Artritis Reumatoide
  10.1.2. Lupus Eritematoso
  10.1.3. Esclerosis Múltiple
  10.1.4. Psoriasis
10.2. Enfermedad Cardiovascular
10.3. Enfermedad Autoinmune Tiroidea
  10.3.1. Tiroiditis de Hashimoto
  10.3.2. Enfermedad de Graves
10.4. Enfermedades Inflamatorias Intestinales
  10.4.1. Colitis Ulcerosa
  10.4.2. Enfermedad de Crohn
10.5. Enfermedad Celíaca y sus variantes
10.6. Síndrome de Colon Irritable
10.7. Alergias e intolerancias alimentarias
  10.7.1. Asma Alérgica
10.8. Fibromialgia
10.9. Cáncer
  10.9.1. Cáncer de Ovario
  10.9.2. Cáncer Extrapélvico
10.10. Microbiota patológico
10.11. Otras Enfermedades Autoinmunes: Esclerosis Múltiple y Psoriasis

Trabaja de la mano con diversas disciplinas como la ginecología, la fisioterapia y la psicología, conviértete en un profesional integral”

04

Objetivos docentes

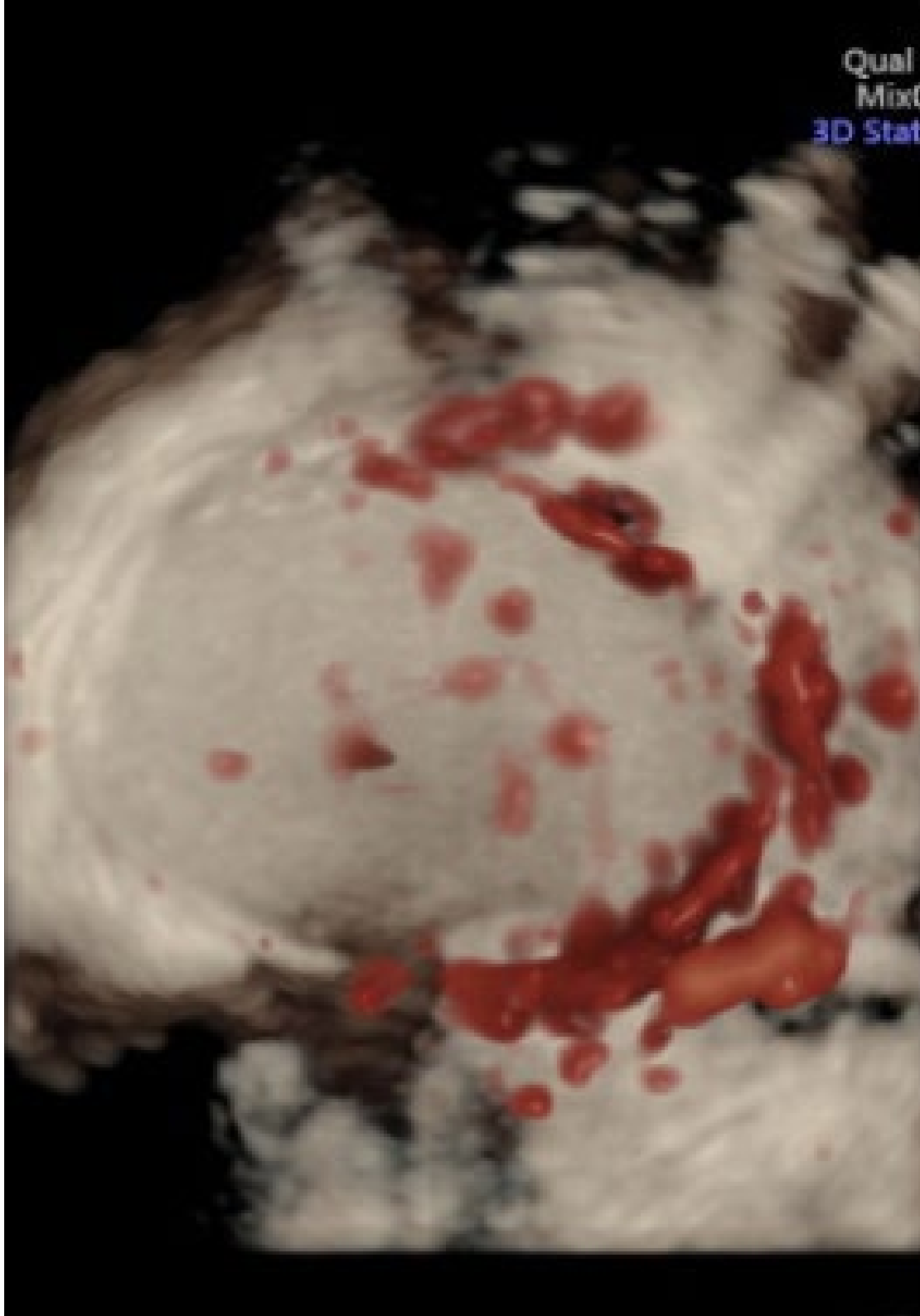
Los objetivos de este Máster Título Propio buscan capacitar a los profesionales en el diagnóstico preciso y en el manejo integral de la Endometriosis. A través de contenidos actualizados y un enfoque práctico, los egresados serán capaces de identificar las distintas fases de la enfermedad, implementar tratamientos innovadores y abordar sus efectos en la fertilidad y el Dolor Crónico. Además, se fomentará el desarrollo de habilidades para trabajar de manera multidisciplinaria, permitiendo a los profesionales ofrecer un tratamiento más efectivo y personalizado.



Conoce los últimos avances en investigación sobre la Endometriosis y sus tratamientos"

Objetivos generales

- Adquirir un conocimiento profundo sobre la fisiopatología de la Endometriosis, comprendiendo los mecanismos biológicos y hormonales que desencadenan la enfermedad y sus manifestaciones clínicas a lo largo del tiempo
- Desarrollar competencias en el diagnóstico temprano y preciso de la Endometriosis mediante el uso de herramientas avanzadas como ecografía, resonancia magnética y pruebas de laboratorio, lo que permite una intervención oportuna y eficaz
- Analizar en detalle las opciones terapéuticas actuales y emergentes, evaluando su efectividad, indicaciones y contraindicaciones, para implementar tratamientos basados en la evidencia científica y las necesidades individuales de las pacientes
- Conocer las últimas técnicas y enfoques quirúrgicos para el tratamiento de la Endometriosis, evaluando su efectividad y los beneficios para las pacientes en términos de reducción de síntomas y mejora de la calidad de vida
- Aplicar un enfoque multidisciplinario en el manejo de la Endometriosis, trabajando de manera colaborativa con ginecólogos, especialistas en fertilidad, psicólogos y fisioterapeutas para ofrecer una atención completa a las pacientes
- Desarrollar habilidades para diseñar tratamientos personalizados basados en la evaluación integral de cada paciente, teniendo en cuenta factores como la edad, la gravedad de la enfermedad, el deseo reproductivo y las comorbilidades
- Mantenerse al tanto de los avances más recientes en la investigación científica y las nuevas terapias emergentes en el campo de la Endometriosis, participando activamente en el desarrollo de nuevas estrategias de tratamiento y prevención



Objetivos específicos

Módulo 1. Aspectos epidemiológicos, etiológicos y fisiopatológicos de la Endometriosis

- Analizar la prevalencia y distribución geográfica de la Endometriosis a nivel global
- Estudiar los factores de riesgo genéticos, hormonales y ambientales que contribuyen al desarrollo de la enfermedad
- Comprender los mecanismos fisiopatológicos que subyacen a la Endometriosis y sus efectos en los órganos afectados
- Evaluar la relación entre la Endometriosis y otras condiciones ginecológicas y no ginecológicas asociadas

Módulo 2. Evaluación clínica de la paciente con Endometriosis

- Desarrollar habilidades para realizar una anamnesis exhaustiva que permita identificar los síntomas clave de la Endometriosis
- Aplicar una evaluación física completa para reconocer signos clínicos característicos de la enfermedad
- Identificar los principales factores que afectan la calidad de vida de las pacientes con Endometriosis
- Determinar cuándo es necesario derivar a la paciente a un especialista para evaluación adicional y diagnóstico confirmatorio

Módulo 3. Diagnóstico de la Endometriosis

- Conocer las diferentes pruebas diagnósticas disponibles para la detección de la Endometriosis
- Interpretar correctamente los resultados de ecografía, resonancia magnética y laparoscopia
- Desarrollar criterios para realizar un diagnóstico diferencial con otras enfermedades ginecológicas
- Evaluar la importancia del diagnóstico precoz y sus implicaciones para el tratamiento a largo plazo

Módulo 4. Aproximaciones diagnósticas de la Endometriosis

- Analizar las ventajas y limitaciones de las técnicas de diagnóstico no invasivas en la Endometriosis
- Explorar el uso de biomarcadores como herramienta diagnóstica en la enfermedad
- Evaluar el papel de la laparoscopia en el diagnóstico definitivo de la Endometriosis
- Aplicar un enfoque diagnóstico basado en la combinación de métodos clínicos y tecnológicos

Módulo 5. Clasificación de la Endometriosis

- Estudiar las diferentes clasificaciones de la Endometriosis y su aplicación en la práctica clínica
- Comprender la importancia de clasificar la enfermedad para planificar el tratamiento adecuado

Módulo 6. Adenomiosis

- Diferenciar la Adenomiosis de otras patologías ginecológicas mediante evaluación clínica y diagnóstica
- Analizar las opciones de tratamiento disponibles para la Adenomiosis y su relación con la Endometriosis

Módulo 7. Tratamiento médico de la Endometriosis

- Evaluar los tratamientos farmacológicos más efectivos para el manejo de la Endometriosis
- Conocer los efectos secundarios y las contraindicaciones de las terapias médicas disponibles

Módulo 8. Tratamiento invasivo de la Endometriosis

- Comprender las indicaciones para intervenciones quirúrgicas en el tratamiento de la Endometriosis
- Estudiar las técnicas quirúrgicas más efectivas, incluyendo laparoscopia y cirugía abierta

Módulo 9. Endometriosis y Fertilidad

- Estudiar el impacto de la Endometriosis en la fertilidad femenina y las opciones de preservación de la fertilidad
- Conocer las alternativas de tratamiento de fertilidad, como la fertilización in vitro y la cirugía reconstructiva

Módulo 10. Endometriosis y las Enfermedades Autoinmunes y otras situaciones patológicas

- Analizar la relación entre la Endometriosis y Enfermedades Autoinmunes, como la Artritis Reumatoide o Lupus
- Estudiar el impacto de la Endometriosis en pacientes con otras Patologías Crónicas y complejas

Profundizarás sobre tratamientos de fertilidad, incluyendo técnicas de fertilización in vitro, cirugía reconstructiva y otros enfoques personalizados para optimizar las posibilidades de concepción"

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.

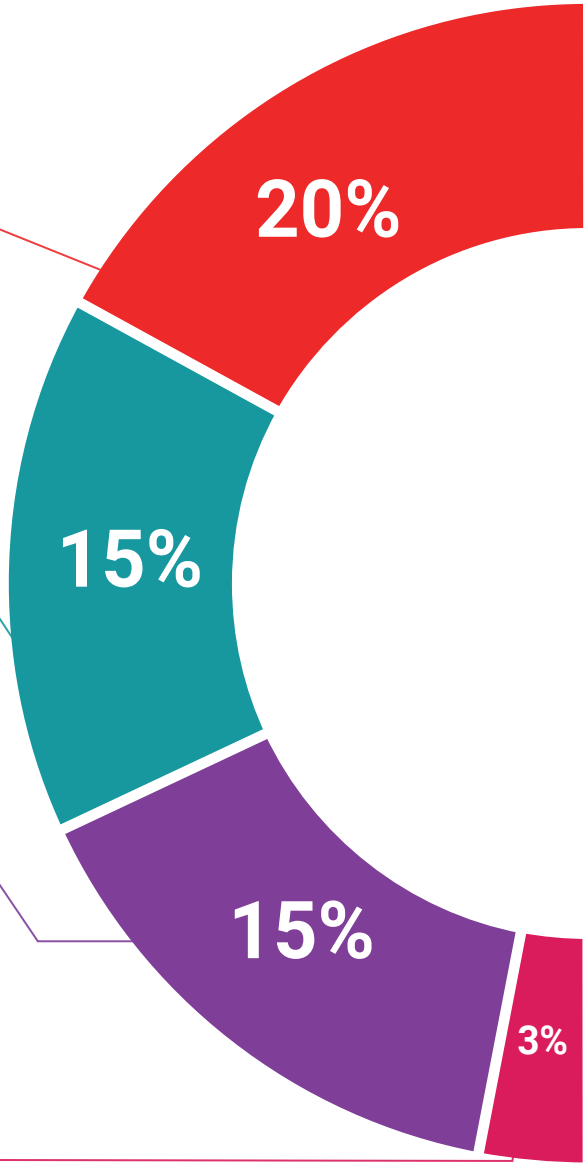
Resúmenes interactivos

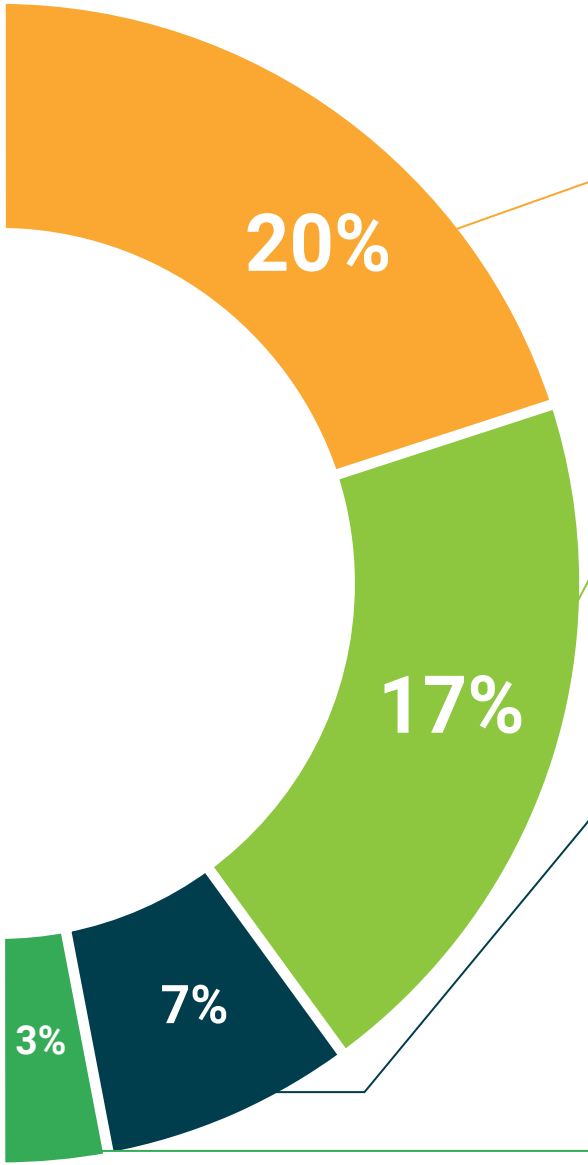
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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.





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.

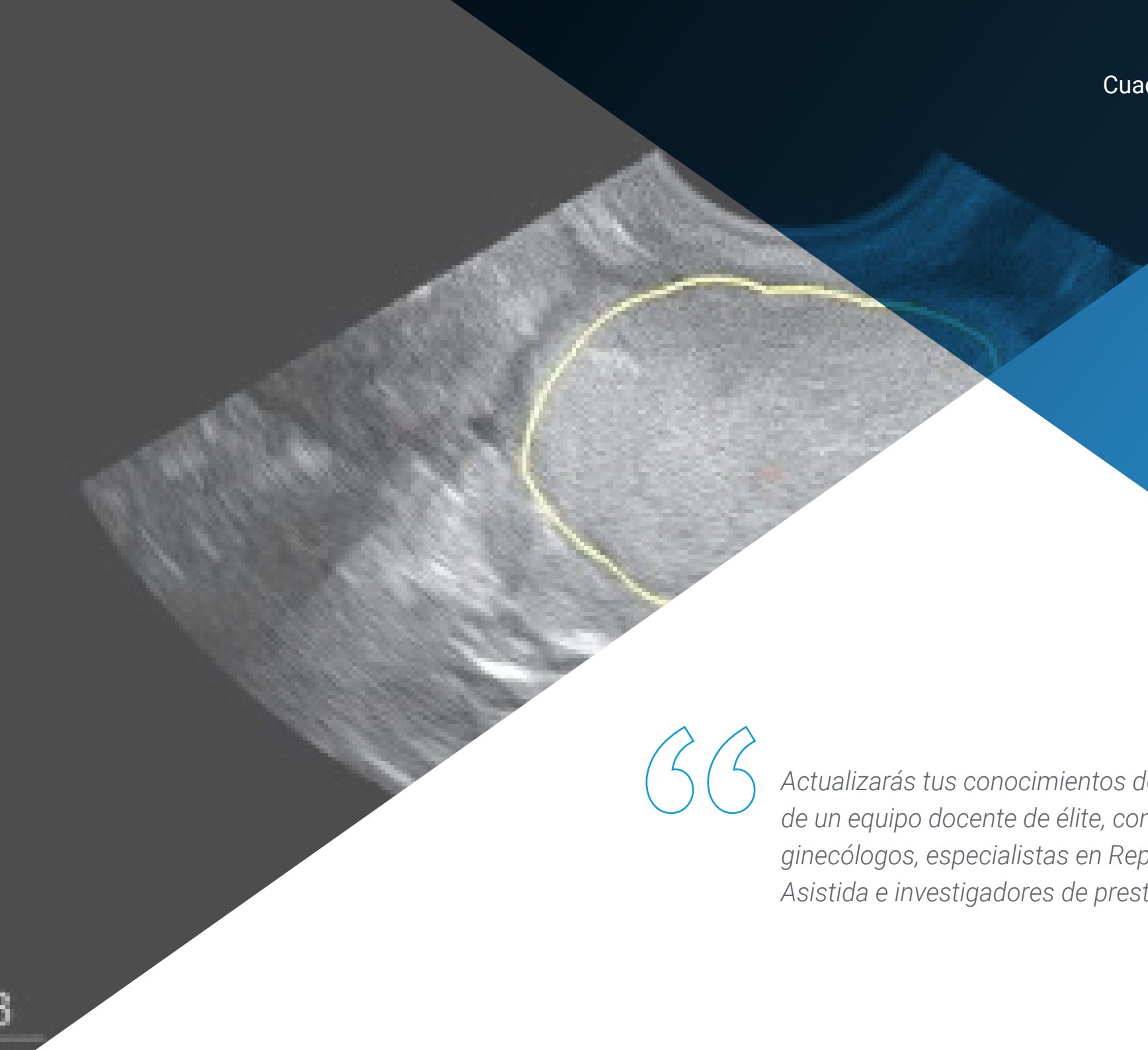
Guías rápidas de actuación

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.

06

Cuadro docente

El equipo docente de este Máster Título Propio está compuesto por expertos de primer nivel con una sólida trayectoria en el estudio y tratamiento de la Endometriosis. Médicos especialistas, investigadores y profesionales de distintas áreas aportan una visión integral y actualizada, garantizando una experiencia basada en la evidencia científica más reciente. Además, su experiencia en hospitales, clínicas y centros de investigación permite ofrecer un enfoque práctico y aplicable a la realidad clínica. A través de una metodología innovadora, los docentes guían el desarrollo de habilidades clave para abordar esta enfermedad, asegurando una preparación de calidad para afrontar los desafíos del campo ginecológico.



Actualizarás tus conocimientos de la mano de un equipo docente de élite, compuesto por ginecólogos, especialistas en Reproducción Asistida e investigadores de prestigio"

Director Invitado Internacional

El Doctor Stephen Kennedy cuenta con una larga trayectoria en el campo de la **Medicina Reproductiva**. En este ámbito, dirige el **Instituto de Salud Materna y Perinatal** de Oxford. También, ha ocupado el cargo de **Director** del **Departamento Nuffield de la Mujer y Salud Reproductiva**. Sus investigaciones se centran en todo lo relacionado con la salud de la mujer, incluida la salud materna y fetal, el estudio del cáncer y la medicina reproductiva y genética. En concreto, ha sido reconocido internacionalmente como líder en el estudio y tratamiento de la **Endometriosis**, un trastorno ginecológico que, según estimaciones, afecta a casi 200 millones de mujeres en todo el mundo.

A lo largo de su dilatada experiencia ha participado en el diseño y validación de la herramienta **Perfil de Salud de la Endometriosis** de Oxford. Esta evaluación específica de esta enfermedad fue la primera basada en **Resultados Informados por Pacientes**. Por lo tanto, utiliza datos autoidentificados para medir la amplia variedad de consecuencias que la patología puede producir en la vida de las mujeres, desde el dolor físico hasta la angustia emocional. Esta herramienta se utiliza en numerosos **ensayos clínicos** para evaluar la eficacia de los **tratamientos médicos** y **quirúrgicos**.

Por otra parte, codirige el **proyecto INTERGROWTH-21st**, una iniciativa multidisciplinar a gran escala en el que participan instituciones sanitarias de más de 10 países geográficamente diversos. Su objetivo es evaluar el **crecimiento fetal** y del **recién nacido** en condiciones óptimas y en condiciones subóptimas como, por ejemplo, ante la exposición a la malaria, el VIH y la malnutrición.

El Doctor Stephen Kennedy ha publicado una extensa lista de trabajos científicos centrados en la **Medicina Reproductiva**. Además, ha sido Consejero de la **Fundación Mundial para la Investigación de la Endometriosis** y ha actuado como asesor de varias empresas farmacéuticas.

Dr. Kennedy, Stephen

- Director del Instituto de Salud Materna y Perinatal de Oxford, Reino Unido
- Director del Departamento Nuffield de la Mujer y Salud Reproductiva
- Catedrático de Medicina Reproductiva en la Universidad de Oxford
- Director del Proyecto INTERGROWTH-21st
- Investigador en Medicina Reproductiva
- Licenciado en Psicología Experimental por el Keble College de Oxford

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo"

Dirección

Dra. Moliner Renau, Belén

- Ginecóloga Especialista en Medicina Reproductiva en el Instituto Bernabeu
- Ginecóloga Especialista en Medicina Reproductiva en el Hospital Universitario de Canarias
- Doctora en Medicina por la Universidad de Valencia
- Máster en Medicina Reproductiva por la Universidad Rey Juan Carlos
- Máster en Metodología de la Investigación por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Experta en Genética Médica por la Universidad de Valencia

Profesores

Dra. Rodríguez Arnedo, Adoración

- Investigadora de proyectos I+D
- Colaboradora del Instituto Bernabeu en los Laboratorios de Embriología y Biología Molecular
- Licenciada en Biológica por la Universidad de Alicante
- Especializada en Biotecnología por la Universidad de Alicante
- Doctora por la Universidad de Alicante
- Miembro de las Sociedades Científicas Nacionales e Internacionales de Reproducción Asistida (ASEBIR y ESHRE) y de Biología Molecular (SEBBM)

Dra. De La Torre Pérez, Esperanza

- Ginecóloga especialista en Medicina Reproductiva
- Facultativo especialista en Obstetricia y Ginecología. Instituto Bernabeu. Madrid
- Médico especialista en Ginecología y Obstetricia. Hospital San Francisco de Asís
- MIR en Ginecología y Obstetricia. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- Grado en Medicina. Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Reproducción Humana. Universidad Rey Juan Carlos

Dra. Esparza Soria, Alicia

- Especialista en Ginecología y Obstetricia
- Médico especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Vithas Medimar Internacional
- Facultativo Especialista en el Área de Obstetricia y Ginecología Hospital General de Elda
- Médico Interno Residente en Obstetricia y Ginecología Hospital Vall D'Hebrón de Barcelona
- Autora de artículos de revistas científicas
- Ponente Nacional e Internacional
- Licenciada en Medicina. Universidad de Valencia
- Nivel III en Ecografía Obstétrico-Ginecológica. Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia - Sección de Ecografía Obstétrico-Ginecológica
- Certificado de Colposcopia. Asociación Española de Patología Cervical y Colposcopia
- Máster Universitario de Investigación Clínica y Quirúrgica. Universidad Miguel Hernández de Elche
- Miembro de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Herencia Rivero, Alicia

- Ginecóloga Especialista en Medicina Reproductiva
- Ginecóloga en el Instituto Bernabeu de Medicina Reproductiva
- Médica Especialista en el Hospital Clínico San Carlos
- Máster en Reproducción Humana por la Universidad Complutense de Madrid
- Miembro: Sociedad Española de Fertilidad

Dña. López Lozano, Alicia

- Dietista Nutricionista Especializada en Endometriosis y en Trastornos Reproductivos
- Dietista y Nutricionista en el Centro AISEM
- Diplomada en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad de Alicante
- Graduada en Nutrición Humana y Dietética por la Universidad de Alicante
- Experta en el Abordaje de Sobrepeso y Obesidad por el ICNS Instituto de Formación Avanzada en Nutrición y Salud
- Actualización en el manejo integral del paciente con diabetes mellitus por Lilly en colaboración con la Comisión de Formación Continuada del SNS
- Curso teórico práctico sobre el Manejo de la Obesidad por SEEDO
- Talleres prácticos en Diabetología por la Sociedad Valenciana de Endocrinología, Diabetes y Nutrición
- Gestión Inteligente de la Diabetes en la Era Digital por Ascensia Diabetes Care
- Título de asesora en Lactancia Materna por Edulacta
- Máster en Medicina y Salud Hormonal Femenina por la UCAM e ICNS
- Miembro: Colegio de Nutricionistas de la Comunidad Valenciana y Academia Española de Nutrición

Dra. Fabregat Reolid, Ana

- Farmacéutica Analista en el Instituto Bernabeu
- Doctora en Farmacia
- Especialista en Biología de la Reproducción Humana en la Universidad Miguel Hernández
- Docente de Máster en la Universidad de Alicante
- Licenciada en Farmacia por la Universidad de Valencia

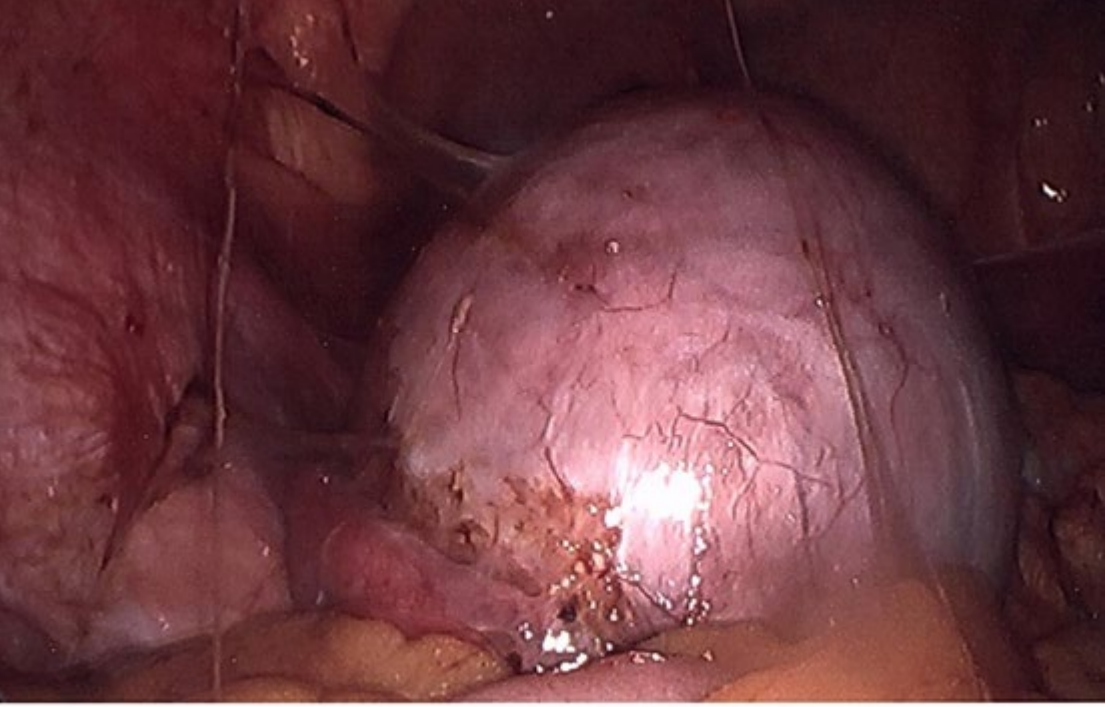
Dra. Fuentes Rozalén, Ana
- Especialista en Ginecología y Obstetricia
- Ginecóloga en el Instituto Bernabeu
- Especialista en el Complejo Hospitalario Universitario de Albacete
- Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia
- Máster en Cirugía Endoscópica Ginecológica Avanzada por la Universidad de Valencia
- Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Dra. Martín-Ondarza González, Carmen
- Especialista en Ginecología y Obstetricia
- Responsable de la Unidad de Endoscopia en el Instituto Bernabeu
- FEA en Obstetricia y Ginecología del Servicio de Salud de la Comunidad de Madrid
- Médico Adjunta en Ginecología y Obstetricia en el Hospital General Universitario Santa María del Rosell
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Instituto Bernabeu
- Autora de publicaciones para capítulos de libros y revistas nacionales e internacionales
- Docente en estudios de posgrado sobre fertilidad
- Máster en Endoscopia Ginecológica por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Bernabeu García, Andrea
- Codirectora Médica del Instituto Bernabeu
- Coordinadora de la Unidad de Asesoramiento Genético y Reproductivo del Instituto Bernabeu
- Doctora en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Máster en Medicina Reproductiva por la Universidad de Alicante
- Miembro de: Junta Europea y Colegio de Obstetricia y Ginecología

Dr. Marco Alacid, Cristian
- Facultativo Especialista en Endocrinología en el Hospital Virgen de los Lirios
- Docente de Endocrinología
- Doctor por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- Diplomatura en Tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2 por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Palacios Marqués, Ana
- Directora de las Unidades de Obstetricia del Grupo Instituto Bernabeu
- Jefa de Sección del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital General Universitario. Alicante, España
- Profesora del Máster Universitario en Medicina Reproductiva en la Universidad de Alicante
- Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia
- Médico Especialista en Obstetricia y Ginecología
- Curso en Ecografía Obstétrico ginecológica Nivel IV otorgado por la Sección de Ecografía de la Sociedad Española de Obstetricia y Ginecología
- Diploma en Medicina Fetal por la Sección Española de Fetal Medicine Foundation
- Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO) y Sociedad de Ginecología y Obstetricia de la Comunidad Valenciana (SOGCV)



D. Guerrero Villena, Jaime

- Director del Programa de Donación de Ovocitos y Criobiología del Instituto Bernabeu
- Coordinador del Laboratorio de Fecundación in vitro en Instituto Bernabeu
- Máster de Reproducción Humana impartido por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Biotecnología y Biomedicina de la Universidad de Alicante
- Licenciatura en Biología por la Universidad de Valencia
- Miembro de: Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología, Asociación Española de Biología de la Reproducción

Dra. Ruiz Piña, M. Carmen

- Especialista de Ginecología y Obstetricia en la Unidad de Reproducción Asistida en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Especialista de Ginecología y Obstetricia en la Unidad de Obstetricia, Alto Riesgo y Ecografía en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Especialista de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Especialista de Ginecología y Obstetricia en la Clínica Ginesalud
- Doctora en Medicina por la Universidad de Valencia
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alicante con Especialidad en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Diplomada Europea en Endoscopia Ginecológica por la Universidad de Alcalá y la Universidad Clermont Auvergne en Francia
- Experta de Nivel IV en Ecografía Obstétrica Ginecológica por la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dr. Lizán Tudela, César

- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Facultativo Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Profesor asociado asistencial de la Universidad de Valencia
- Doctor en Medicina con Sobresaliente *Cum Laude* por la Universidad de Valencia
- Máster de Reproducción Humana
- Máster de Cirugía Endoscópica Ginecológica

Dra. García-Ajofrín García-Lago, Cristina

- Coordinadora Médica en Instituto Bernabeu, Madrid
- Especialista de Medicina Reproductiva en la Unidad de Reproducción Asistida de Sanitas Hospitales
- Autora y coautora de publicaciones científicas en su ámbito de especialidad
- Investigador principal y subinvestigador de ensayos clínicos
- Docente Universitario
- Licenciada en Medicina. Universidad Autónoma de Madrid
- Especialista en Obstetricia y Ginecología. Hospital Universitario La Paz de Madrid
- Máster en Reproducción Humana. Sociedad Española de Fertilidad con la Universidad Complutense de Madrid
- Miembro de: Sociedad Española de Fertilidad (SEF), Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia (SEGO)

Dra. Gavilán Cabello, Cristina

- Especialista en Medicina Reproductiva en el Instituto Bernabeu. Palma de Mallorca
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Estancias en la Clínica Mayo en Rochester en USA, el Prince of Wales Hospital en Sydney, y en Fertility Plus Auckland en Nueva Zelanda
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Certificado de Nivel III en Ecografía Ginecológica y Obstétrica por el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Miembro: Sociedad Española de Fertilidad, European Society of Human Reproduction and Embryology y Societat Balear de Ginecologia i Obstetricia

Dra. Gomis Gozalbo, Cristina

- Jefa de Servicio de Diagnóstico Prenatal en IMED Valencia
- Médico Adjunto del Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Ginecóloga en la Clínica Millet
- Licenciada en Medicina
- Doctora en Medicina por la Facultad de Valencia

Dra. Llaneza González, Ángela

- Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Instituto Bernabeu
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Oviedo
- Máster en Reproducción Humana por la Sociedad Española de Fertilidad con la Universidad Complutense de Madrid
- Especialista en Ecografía Ginecológica y Obstétrica por la Universidad Complutense de Madrid
- Miembro: Sociedad Española de Fertilidad y Sociedad Europea de Fertilidad

Dr. Ortiz Salcedo, Jose Antonio
- Bioquímico y Biólogo Molecular en el Instituto Bernabeu Biotech
- Licenciado por la Universidad de Barcelona

Dra. Galiana Ivars, María
- Médica Especialista en Anestesiología y Reanimación
- Médica Especialista en el Hospital General Universitario de Alicante
- Facultativa de Anestesiología y Reanimación para centros hospitalarios de Castilla y León
- Miembro: Sociedad Española de Calidad Asistencial

Dr. Sellers López, Francisco
- Director del Departamento de Obstetricia y Responsable Directo de la Sección de Ecografía y Diagnóstico Prenatal en el Instituto Bernabeu
- Director Médico en VITA IMED Hospitales
- Médico Ginecólogo Independiente en la Clínica Dr. Sellers
- Médico Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario y Politécnico La Fe
- Médico Adjunto en el Hospital Comarcal Marina Alta de Denia y en el Hospital General Universitario de Elda
- Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Miembro: SEGO, SEF y SOGCV

Dra. García Pastor, Irene
- Médico especialista en Radiodiagnóstico y responsable de la Unidad de Radiología de la mama en el Hospital Marina Baixa
- Miembro de la REAM. Sociedad Española de Radiología Médica
- Investigadora Científica

Dr. Ten Morro, Jorge
- Embriólogo Experto en Reproducción in vitro
- Director de la Unidad de Embriología del Instituto Bernabeu de Medicina Reproductiva
- Exjefe de la Unidad de Biología Molecular del Instituto Bernabeu de Medicina Reproductiva
- Miembro: Departamento de Biotecnología de la Universidad de Alicante
- Doctor en Ciencias de la Biología por la Universidad de Valencia

Dr. Llacer Aparicio, Joaquín
- Director Médico de Clínicas Ginefiv GeneraLife
- Codirector Médico del Departamento de Medicina Reproductiva en el Instituto Bernabeu
- Ginecólogo Especialista en Reproducción Asistida
- Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Premios de Investigación de la Sociedad Americana de Medicina Reproductiva, la Sociedad Británica de Fertilidad, la Sociedad Española de Fertilidad y la Asociación Española para el estudio de la Biología Reproductiva
- Miembro: Comité de Representantes Nacionales de la Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología, Sociedad Española de Fertilidad

Dr. Castillo Farfán, Juan Carlos

- Ginecobstetra Especialista en Medicina Reproductiva
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia
- Ginecólogo en el Instituto Bernabeu
- Editor asociado de la Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología (ESHRE)
- Integrante del Comité Editorial de la revista Human Reproduction
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Licenciado en Medicina y Cirugía
- Especialidad en Ginecología y Obstetricia
- Máster en Reproducción Humana
- Miembro: Grupo Instituto Bernabeu y Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología (ESHRE)

Dra. Mele Olive, Laura

- Facultativo Especialista de Obstetricia y Ginecología del Hospital Arnau de Vilanova de Lleida
- Especialista en Ginecología y Obstetricia por la Universitat de Lleida
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Lleida
- Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Acadèmia i de la Societat Catalana de Ginecologia i Obstetrícia

Dr. Abad De Velasco, Lorenzo

- Especialista en Obstetricia y Ginecología Reproductiva en el Hospital General de Valencia
- Doctor en Medicina y Cirugía
- Experto en Reproducción asistida en la Clínica Jorge Juan de Valencia
- Licenciado en Medicina

Dra. Luque Martínez, Lydia

- Ginecóloga y Directora Médica del Instituto Bernabéu Albacete
- FEA de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario de Alicante
- FEA de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Marina Baixa
- Profesora del Máster Universitario en Medicina Reproductiva en la Universidad de Alicante
- Certificado de Capacitación Ecográfica Obstétrico-Ginecológica Nivel III por la Universidad Complutense de Madrid y Hospital Universitario de Getafe
- Diploma Universitario Europeo de Endoscopia Operatoria en Ginecología por la Universidades de Alcalá y la Universidad Clermont Auvergne
- Diploma en Medicina Fetal por la Sección Española de la Fetal Medicine Foundation
- Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Sociedad Española de Fertilidad, Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología

Dr. Aranda López, Ignacio

- Médico al Servicio de la Anatomía Patológica en el Hospital Vithas. Alicante
- Médico Especialista en Anatomía Patológica en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- Jefe de Servicio en el Hospital General Universitario de Alicante
- Patólogo asesor del Plan Oncológico de la Comunidad Valenciana
- Miembro: Sociedad Española Académica Internacional de Anatomía Patológica, Sociedad Española de Citología y United States and Canadian Academy of Pathology
- Doctor por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Romera Agulló, Natalia

- Psicóloga General Sanitaria Especialista en Reproducción Asistida y Donación de Gametos
- Coordinadora del Departamento de Ovodonación en el Instituto Bernabeu
- Psicóloga en el Instituto Bernabeu
- Psicóloga en el Forsel Grupo Norte
- Psicóloga en el Inspa Basal RR. HH
- Psicóloga en Prevescon
- Licenciada en Psicología por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Máster en Psicología General Sanitaria por la Universidad a Distancia de Madrid

Dra. Morales Sabater, Ruth

- Farmacéutica en el laboratorio de Andrología y Genética del Instituto Bernabeu
- Docente en estudios de posgrado relacionados con la Medicina Reproductiva
- Doctora en Biología
- Licenciada en Farmacia por la Universidad de Valencia

Dr. Cirillo, Paolo

- Director de la Unidad de Histeroscopia en el Instituto Bernabeu
- Ginecólogo en el Instituto Bernabeu
- Director Médico en el Instituto Bernabeu. Venecia, Italia
- Director en Villa del Sol. Nápoles
- Ginecólogo en el Centro de Fecundación Asistida Promea. Turín, Italia
- Ginecólogo en Centros de FIV Prof. Italia
- Ginecólogo en el Centro de Cirugía Ambulatoria SRL. Florencia
- Doctorado en Reproducción, Crecimiento y Desarrollo Humano por la Universidad de Nápoles Federico II
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Nápoles Federico II
- Especialista en Obstetricia y Ginecología por la Universidad de Nápoles Federico II
- Máster en Histeroscopia Vaginoscopia. Londres
- Maestría en Obstetricia por la Universidad de Nápoles Federico II
- Curso de Maestría Universitaria II Nivel en Ciencias Jurídicas y Biología de la Reproducción por la Universidad de Nápoles Federico II

Dr. Martín Díaz, Rodolfo

- Jefe de la Unidad de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Quirónsalud Torrevieja
- Máster en Ginecología Oncológica y Patología Mamaria por la Universidad de Barcelona
- Diploma Universitario Europeo en Endoscopia Operatoria en Ginecología por la Universidad Clermont Auvergne
- Licenciado en Medicina por la Universidad Católica de Córdoba

Dra. Navarro Téllez, Pino

- Directora de la Unidad de Endocrinología de la Fertilidad y Embarazo en el Instituto Bernabeu
- FEA de la Sección de Endocrinología y Nutrición en el Hospital Virgen de los Lirios. Alcoy, España
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alicante
- Máster en Gestión Clínica de Unidades Asistenciales y Endocrinología por la Universidad Internacional Menéndez Pelayo
- Reconocimiento Institucional de la Consejería de Sanidad Universal y Salud Pública de la Comunidad Valenciana por su contribución a la Investigación Sanitaria con Perspectiva de Género
- Premio FUCAMDI por la Fundación Castilla-La Mancha para la Diabetes por el mejor trabajo de investigación clínica

Dr. Bernabeu Pérez, Rafael

- Director Médico del Instituto Bernabeu
- Fundador y Presidente de la Asociación Nacional de Centros de Medicina Reproductiva
- Autor de múltiples artículos en prestigiosas revistas nacionales e internacionales
- Ponente de más de 400 congresos y conferencias por todo el mundo
- Doctor en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- Estudios de postgrado en Técnicas de Reproducción Asistida. Nueva York
- Miembro: Sociedad Española de Fertilidad, Sociedad Americana de Medicina Reproductiva, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Sociedad Española de Andrología, Sociedad Británica de Fertilidad, Comité Editorial de la Revista Iberoamericana de Fertilidad y Comité Editorial de la Revista Española de Obstetricia y Ginecología

Dra. Romero Saavedra, Ruth

- Especialista en Ginecología y Obstetricia
- Ginecóloga en el Instituto Bernabeu. Madrid
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario de Móstoles
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Quirónsalud Sur
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Especialización en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario de Móstoles
- Miembro: Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Asociación Española para el Estudio de la Menopausia

Dra. Albero Amoros, Sonia

- Médico especialista en Ginecología y Obstetricia. Clínica Accuna
- Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia. Departamento de Salud de Vinalopó
- Médico Residente en el Hospital San Juan de Alicante
- Licenciada en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dra. Muñoz Gil, Sonia

- Médico al Servicio de la Reumatología en el Hospital Universitario Doctor Peset
- Médico Adjunto en el Hospital Clínic Universitari de Barcelona
- Facultativo Especialista en Reumatología en el Hospital de Manises. Valencia, España
- Licenciada en Medicina

07

Titulación

El Máster Título Propio en Endometriosis garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio 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 en Endometriosis** 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 Título Propio en Endometriosis**

Modalidad: **online**

Duración: **12 meses**

Acreditación: **60 ECTS**

tech global university

D/Dña _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Máster Título Propio en Endometriosis

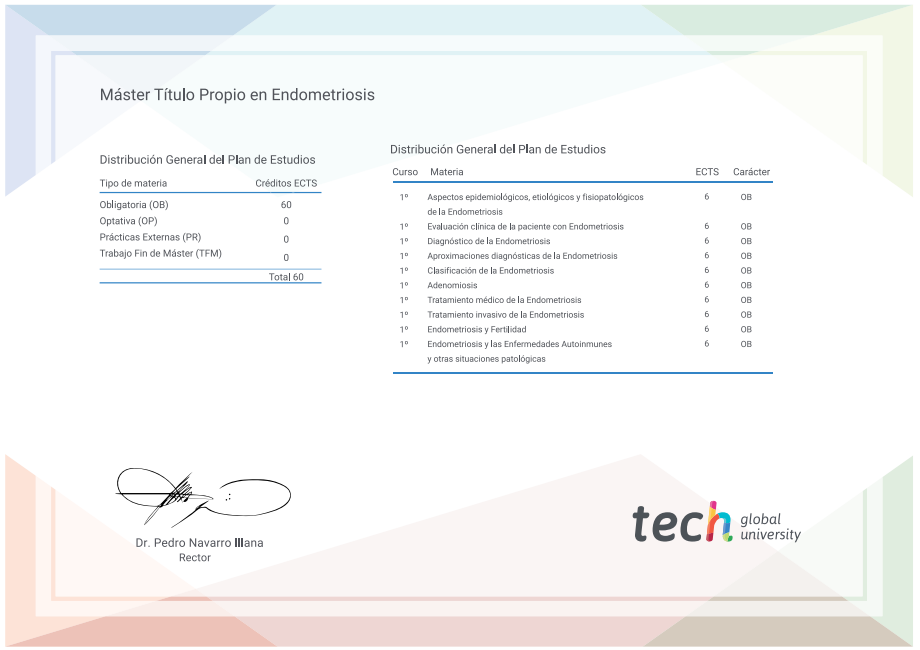
Se trata de un título propio de 1.800 horas de duración equivalente a 60 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

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: AFWOR23S techtitute.com/titulos



Máster Título Propio en Endometriosis

Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	60
Optativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	0
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
	Total 60

Distribución General del Plan de Estudios

Curso	Materia	ECTS	Carácter
1º	Aspectos epidemiológicos, etiológicos y fisiopatológicos de la Endometriosis	6	OB
1º	Evaluación clínica de la paciente con Endometriosis	6	OB
1º	Diagnóstico de la Endometriosis	6	OB
1º	Aproximaciones diagnósticas de la Endometriosis	6	OB
1º	Clasificación de la Endometriosis	6	OB
1º	Adenomiosis	6	OB
1º	Tratamiento médico de la Endometriosis	6	OB
1º	Tratamiento invasivo de la Endometriosis	6	OB
1º	Endometriosis y Fertilidad	6	OB
1º	Endometriosis y las Enfermedades Autoinmunes y otras situaciones patológicas	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.

tech global university

Máster Título Propio
Endometriosis

- Modalidad: **online**
- Duración: **12 meses**
- Titulación: **TECH Global University**
- Acreditación: **60 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Máster Título Propio

Endometriosis

tech global university