

Experto Universitario

Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis





Experto Universitario Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-tratamientos-fertilidad-Endometriosis

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 14

04

Estructura y contenido

pág. 28

05

Metodología de estudio

pág. 32

06

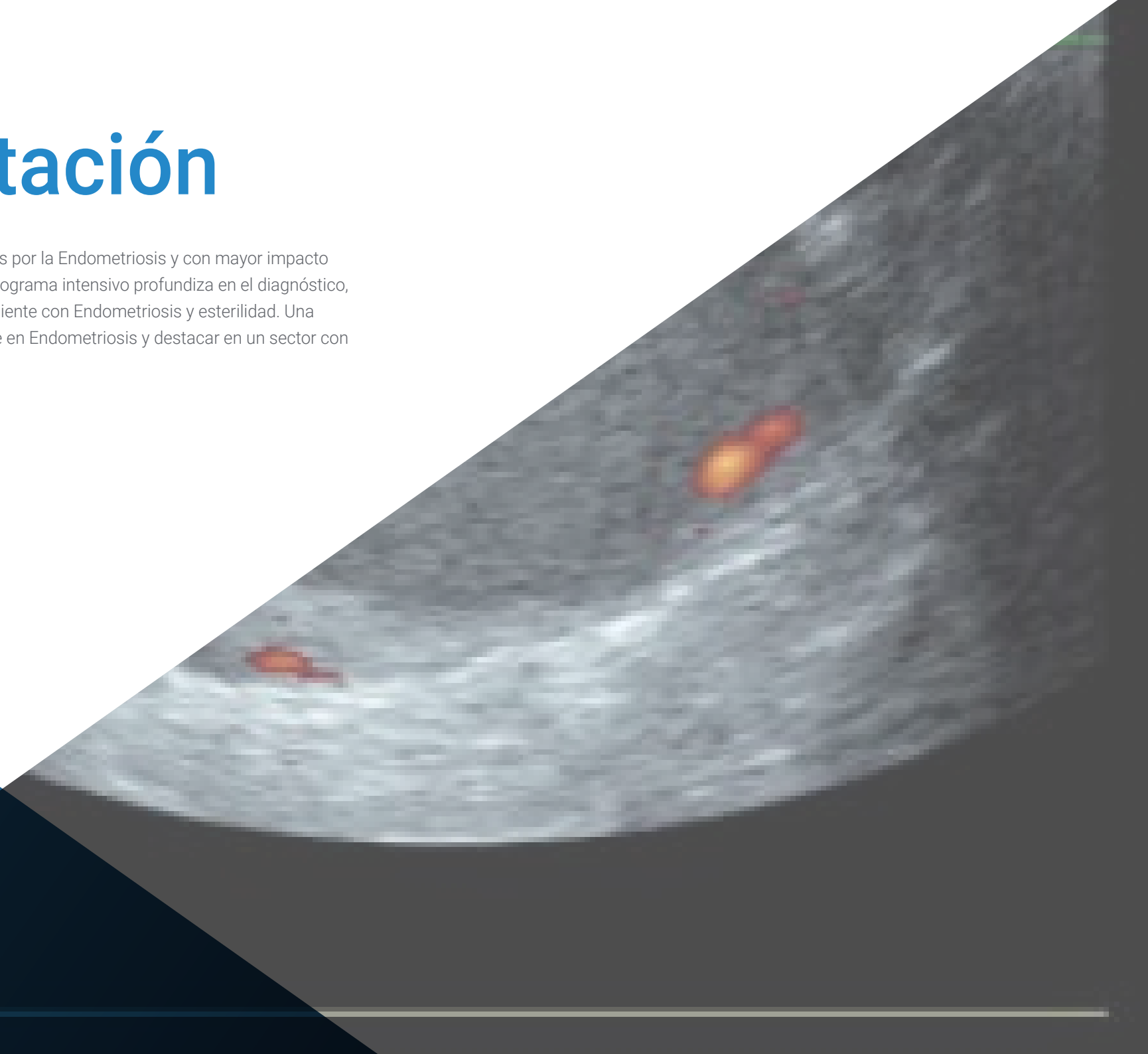
Titulación

pág. 42

01

Presentación

Uno de los síntomas más frecuentes por la Endometriosis y con mayor impacto psicológico es la esterilidad. Este programa intensivo profundiza en el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de la paciente con Endometriosis y esterilidad. Una oportunidad única de especializarse en Endometriosis y destacar en un sector con alta demanda de profesionales.



“

Con este programa queremos cumplir tu objetivo de adquirir una especialización superior sobre este campo tan demandado”

De la mano de profesionales con el más alto nivel de excelencia, se aúna en este programa todas las especialidades implicadas en los tratamientos y en la fertilidad en la endometriosis. Se provee de una formación multidisciplinar única para adquirir el más alto grado de especialización en la enfermedad.

En este Experto Universitario de alto nivel se presentarán los protocolos que se usan diariamente en las unidades de endometriosis a través de la enseñanza práctica.

Tendrás la oportunidad de aprender a usar y a interpretar tanto las nuevas tecnologías como las pruebas genéticas más actuales en el diagnóstico y tratamiento de la endometriosis.

Este Experto Universitario está diseñado para ayudar a los profesionales a tratar mejor a sus pacientes afectadas de endometriosis. Se proporciona una educación y capacitación efectivas en los mecanismos de Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis a través de la enseñanza práctica y teórica impartida por profesores de alto nivel. Entre el claustro docente, se incluye a un prestigioso experto en el área de la Medicina Reproductiva. Este Director Invitado Internacional impartirá un grupo de *Masterclasses* para ahondar en los tratamientos de la Endometriosis.

Para dar respuesta a la necesidad de capacitar a médicos en esta especialidad, en TECH hemos diseñado este Experto Universitario, que especializa al profesional para llevar a cabo un abordaje integral de sus pacientes desde un punto de vista multidisciplinar, gracias al contenido desarrollado por médicos de diferentes especialidades. Cuenta con un programa intensivo diseñado para conocer las tecnologías, materiales y tratamientos de esta disciplina e incluir una perspectiva completa de las técnicas empleadas en Endometriosis que te permitirá especializarte de una forma eficaz y responsable. Así, con este postgrado se adquiere una formación altamente cualificada, que busca la excelencia.

Además, su formato 100% online te permitirá continuar con tus estudios desde el lugar que tú mismo elijas, sin necesidad de desplazamiento ni obligaciones de horario.

Este **Experto Universitario en Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Endometriosis
- ♦ 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
- ♦ Las novedades sobre las técnicas de Endometriosis
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en técnicas de Endometriosis
- ♦ 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



No pierdas la oportunidad de aprender de la mano de un destacado Director Invitado Internacional, quien impartirá un grupo de Masterclasses para ahondar en la Endometriosis”

“

Amplía tus conocimientos a través de este Experto Universitario y especialízate en Endometriosis hasta conseguir la excelencia en este ámbito”

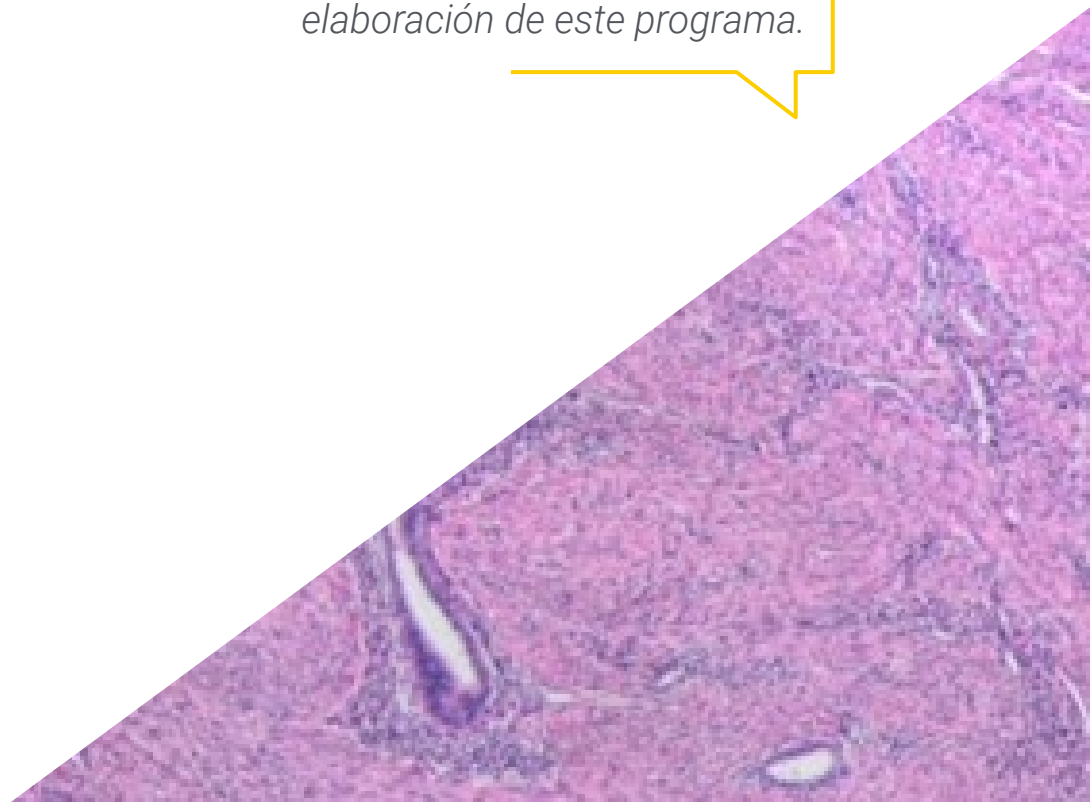
Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la medicina, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico 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 en Endometriosis, y con gran experiencia.

Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Experto Universitario.

Te prepararás de la mano de profesionales con amplia experiencia en el sector, que han depositado todos sus conocimientos y experiencias en la elaboración de este programa.



02

Objetivos

El Experto Universitario en Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis está orientado a facilitar la actuación del profesional con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector, logrando una capacitación superior que le permita actuar con total seguridad ante los casos que se presentan en su consulta.

“

En TECH nos hemos propuesto el objetivo de ofrecerte la especialización más completa del mercado en Endometriosis para que adquieras un nivel superior de capacitación que te eleve hasta la élite profesional”



Objetivos generales

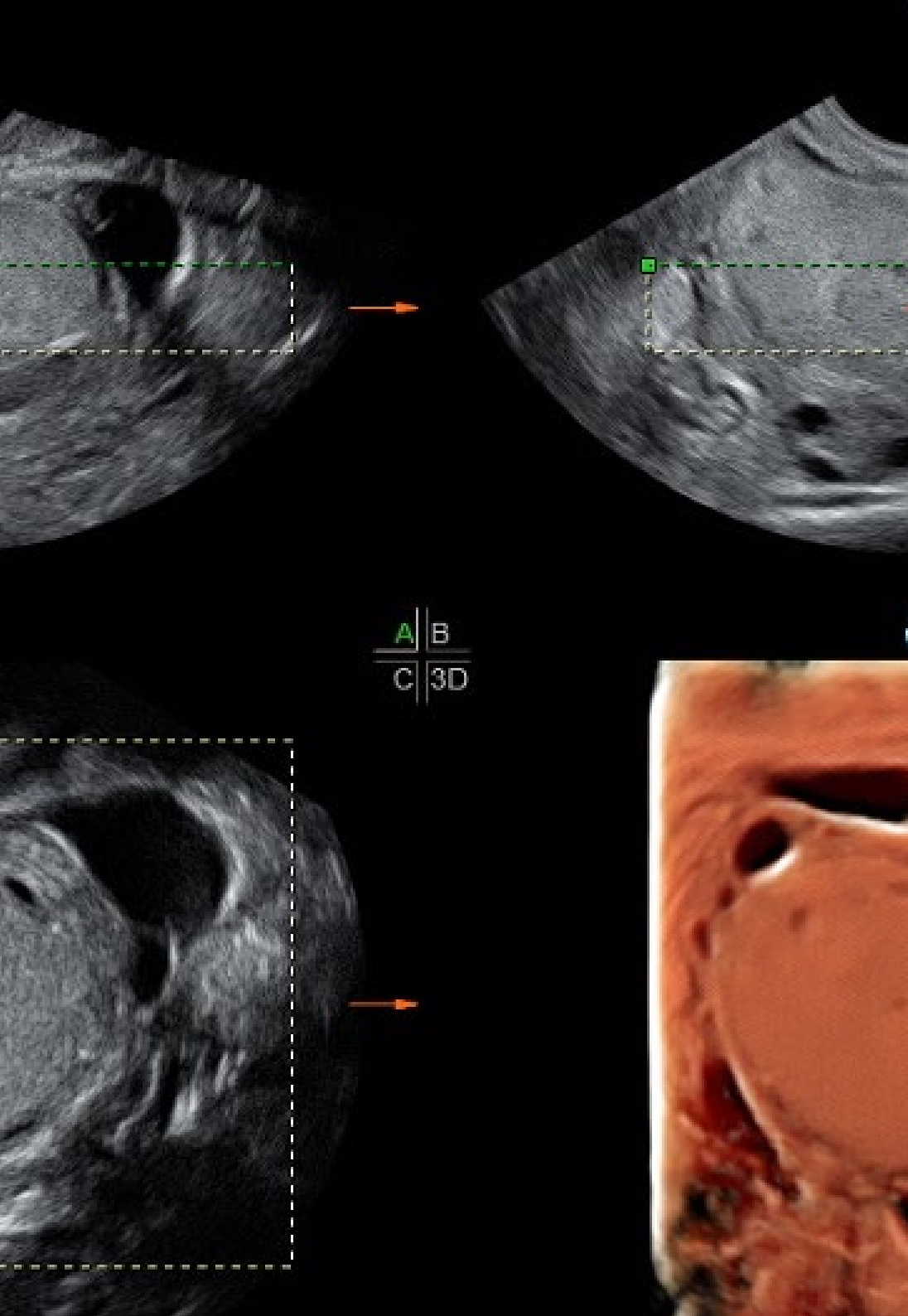
- ♦ Desarrollar su experiencia educativa y profesional en todas las áreas centrales de la Endometriosis, dándole el conocimiento apropiado, la comprensión y las habilidades profesionales para mejorar el trato de la paciente con esta enfermedad crónica
- ♦ Desarrollar habilidades de liderazgo en la Endometriosis, con el fin de ser capaz de preparar un equipo multidisciplinar enfocado en esta patología
- ♦ Adquirir la comprensión de los procesos involucrados en la etiopatogenia y fisiopatología de la Endometriosis, así como, de los aspectos epidemiológicos de la misma, que aportaran los conocimientos adecuados para realizar una correcta historia clínica de la enfermedad
- ♦ Alcanzar las aptitudes suficientes para realizar una aproximación diagnóstica de la paciente a través de los síntomas clínicos que presenta. Ampliar conocimientos acerca de la sintomatología menos frecuente
- ♦ Profundizar en los distintos enfoques diagnósticos de la Endometriosis desde una perspectiva crítica sobre la práctica clínica habitual. Analizar criterios diagnósticos combinados
- ♦ Obtener el conocimiento de técnicas diagnósticas en investigación que abarcan desde la inmunología, a la genética y la epigenética. Desarrollar competencias para saber interpretar resultados y en qué situaciones aplicarlos
- ♦ Lograr las capacidades competentes para la correcta clasificación de la Endometriosis. Conocer los tipos de Endometriosis y su severidad según diferentes clasificaciones
- ♦ Desarrollar la capacidad para tener una visión integradora de la adenomiosis. Capacidad de diagnóstico, seguimiento y tratamiento de las pacientes afectas de esta enfermedad. Conocer en profundidad los actuales campos de investigación
- ♦ Conocer en profundidad la Endometriosis desde el punto de vista del tratamiento. Profundizar en el conocimiento de las nuevas terapias médicas. Saber de las nuevas líneas terapéuticas en investigación
- ♦ Adquirir el conocimiento de las técnicas quirúrgicas más apropiadas dependiendo de la situación de la paciente y el tipo de Endometriosis. Ampliar los conocimientos acerca de las complicaciones y sus tratamientos
- ♦ Profundizar acerca de los aspectos médicos y preventivos de los efectos de la Endometriosis desde el campo de la medicina reproductiva. Conocer las perspectivas de la embriología y el laboratorio de fertilización in vitro
- ♦ Conocer de manera profunda las asociaciones con diferentes situaciones patológicas. Ampliar el conocimiento del manejo de la Endometriosis asociado con enfermedades autoinmunes. Profundizar acerca del riesgo de padecer cáncer y abordar diferentes enfoques diagnósticos y preventivos



Objetivos específicos

Módulo 1. Tratamiento médico de la Endometriosis

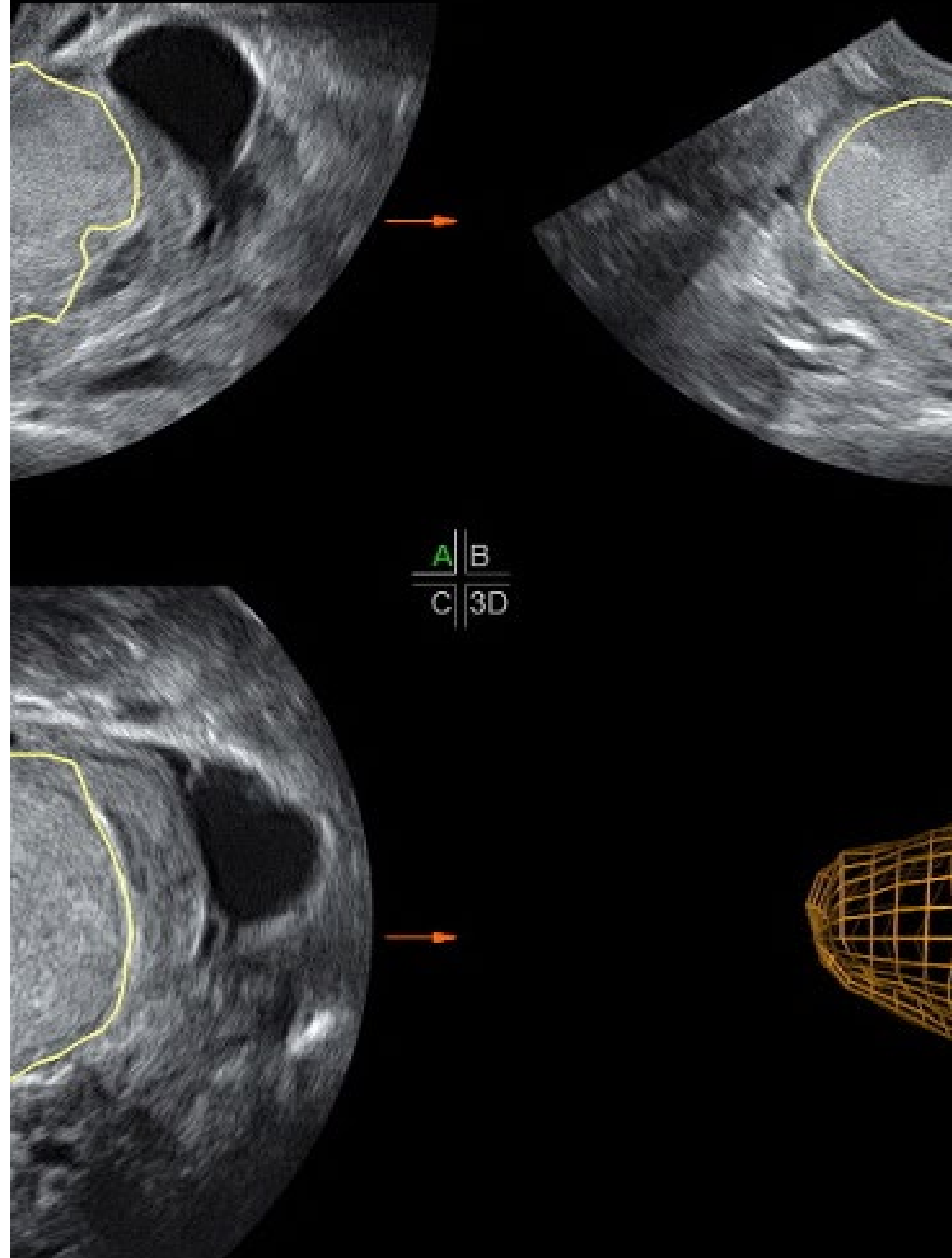
- ♦ Adquirir los conocimientos de todos los acercamientos no invasivos en el manejo de la sintomatología de la enfermedad, adecuándose cada estrategia a una situación concreta
- ♦ Profundizar acerca de los cambios en el estilo de vida que tienen evidencia científica en la mejoría de la clínica causada por la enfermedad
- ♦ Adquirir las habilidades del tratamiento del dolor mediante una escala de fármacos dirigidos al control de la sintomatología. Conocer los diferentes fármacos que han demostrado más utilidad en la Endometriosis y por qué. Saber de la combinación de fármacos en el tratamiento del dolor
- ♦ Entender los anticonceptivos combinados como estrategia en el control de la sintomatología de la Endometriosis. Saber cuáles son las combinaciones más usadas y con más eficacia. Conocer su eficacia dependiendo de la vía de administración
- ♦ Saber qué son los gestágenos y su utilidad en el tratamiento de la Endometriosis. Conocer su eficacia dependiendo de la sintomatología y el tipo de Endometriosis. Saber cuáles son sus efectos secundarios
- ♦ Profundizar en el tratamiento de la Endometriosis mediante Dienogest. Conocer el fármaco y su metabolismo, así como los efectos en la Endometriosis. Saber los efectos secundarios del mismo
- ♦ Conocer en profundidad el Danazol como tratamiento específico de la Endometriosis. Saber de sus indicaciones y utilidades, así como de sus efectos secundarios
- ♦ Entender la utilidad de los inhibidores de la aromatasa en el tratamiento de la Endometriosis. Saber de sus indicaciones y limitada utilidad



- ♦ Conocer a fondo todos los fármacos agonistas de la GnRH con su vía de administración y eficacia en la Endometriosis. Entender cuando está indicado tratar con este tratamiento y los efectos indeseables que provoca
- ♦ Saber la utilidad de los antagonistas de la GnRH en el tratamiento de la Endometriosis. Conocer en profundidad los nuevos antagonistas de la GnRH con indicación para Endometriosis. Saber de sus efectos beneficiosos y sus limitaciones
- ♦ Profundizar acerca de los fármacos en investigación más prometedores. Conocer las dianas terapéuticas con los avances científicos en cada una de ellas

Módulo 2 . Tratamiento invasivo de la Endometriosis

- ♦ Conocer de manera profunda los tratamientos quirúrgicos de la Endometriosis. Profundizar en sus aplicaciones y potenciales riesgos y beneficios de cada uno de ellos
- ♦ Entender la Endometriosis superficial desde un punto de vista quirúrgico con la aplicación de las diferentes técnicas para su escisión. Valorar consecuencias de la cirugía
- ♦ Saber aplicar las técnicas quirúrgicas adecuadas en el tratamiento del endometrioma ovárico con el fin de obtener un daño menor en la reserva ovárica de la paciente. Conocer los diferentes tipos de cirugía tubárica y técnicas diagnósticas intraoperatorias
- ♦ Profundizar en el tratamiento quirúrgico de la Endometriosis vesical, desde un punto de vista citoscópico como laparoscópico. Conocer riesgos y complicaciones consecuentes y su posible tratamiento
- ♦ Profundizar en la cirugía de la Endometriosis profunda a nivel del tabique recto-vaginal y de ligamentos uterosacros. Conocer los riesgos y complicaciones. Saber qué técnicas quirúrgicas son las más adecuadas en cada caso



- ♦ Adquirir los conocimientos para una correcta cirugía en la Endometriosis profunda intestinal. Conocer la preparación de las pacientes y las pruebas complementarias requeridas previa a la cirugía. Saber tratar las complicaciones y conocer cuáles son con antelación
- ♦ Conocer en profundidad cómo se aborda de forma quirúrgica la Endometriosis extraperitoneal, desde la perspectiva de los órganos afectados. Conocer los riesgos y beneficios de tales cirugías
- ♦ Saber que aplicaciones tiene la radiología intervencionista en el tratamiento no invasivo de la Endometriosis tanto peritoneal como extraperitoneal. Conocer en profundidad la indicación de la embolización de arterias uterinas
- ♦ Profundizar en las complicaciones de la Endometriosis tras la cirugía, en especial saber del abordaje de las recurrencias o la aparición de Endometriosis en las cicatrices de la cirugía. Conocer las estrategias para evitar dichas complicaciones
- ♦ Saber de los protocolos postcirugía de la Endometriosis, con el seguimiento y pruebas complementarias usadas para tal seguimiento
- ♦ Desarrollar los algoritmos usados en Medicina Reproductiva para saber las estrategias a seguir dependiendo de la edad de la paciente, la sintomatología y la reserva ovárica. Saber cuándo indicar cirugía como método que mejora la capacidad reproductiva
- ♦ Adquirir el conocimiento acerca de la criopreservación de ovocitos para la preservación de la fertilidad futura. Conocer la indicación de esta estrategia en pacientes con Endometriosis y el momento en el que se realiza dicha indicación.
- ♦ Conocer en profundidad la indicación de la inseminación artificial en la paciente con esterilidad y Endometriosis. Saber qué protocolos son usados para obtener un resultado óptimo. Conocer los porcentajes de embarazo en pacientes con Endometriosis
- ♦ Saber indicaciones de la fertilización in vitro. Conocer en profundidad los protocolos utilizados en la estimulación ovárica controlada. Saber de la utilidad de protocolos de preparación previos a la estimulación
- ♦ Adquirir las habilidades necesarias para aconsejar sobre la transferencia embrionaria en fresco versus la estrategia de congelación electiva. Conocer riesgos y beneficios en términos de porcentaje de embarazo

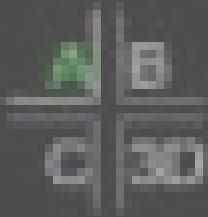
Módulo 3. Endometriosis y Fertilidad

- ♦ Conocer en profundidad las bases fisiopatológicas que explican la esterilidad en un alto porcentaje de pacientes afectas de Endometriosis
- ♦ Saber las vías de afectación de la reserva ovárica debido a la Endometriosis, Conocer la evaluación de la reserva ovárica en profundidad. Conocer la asociación de reserva ovárica disminuida y Endometriosis
- ♦ Profundizar en el diagnóstico de la esterilidad de la paciente afecta con Endometriosis. Conocer las patologías más comúnmente implicadas en la capacidad reproductiva. Saber cuáles son las pruebas diagnósticas más usadas en cada diagnóstico
- ♦ Comprender de manera profunda cómo la Endometriosis afecta a la calidad ovocitaria y consecuentemente a la calidad embrionaria, relacionándolo con los diferentes estadios de la enfermedad y con el porcentaje de éxito de los tratamientos
- ♦ Profundizar sobre cómo el embarazo afecta a la evolución de la Endometriosis. Entender los riesgos del embarazo en la paciente con Endometriosis y su seguimiento. Saber qué consecuencias tiene la Endometriosis en la evolución del embarazo

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Endometriosis, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros expertos de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

*Los principales expertos en ginecología
y obstetricia se han unido para mostrarte
todos sus conocimientos en este campo”*

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 Biología 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. 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

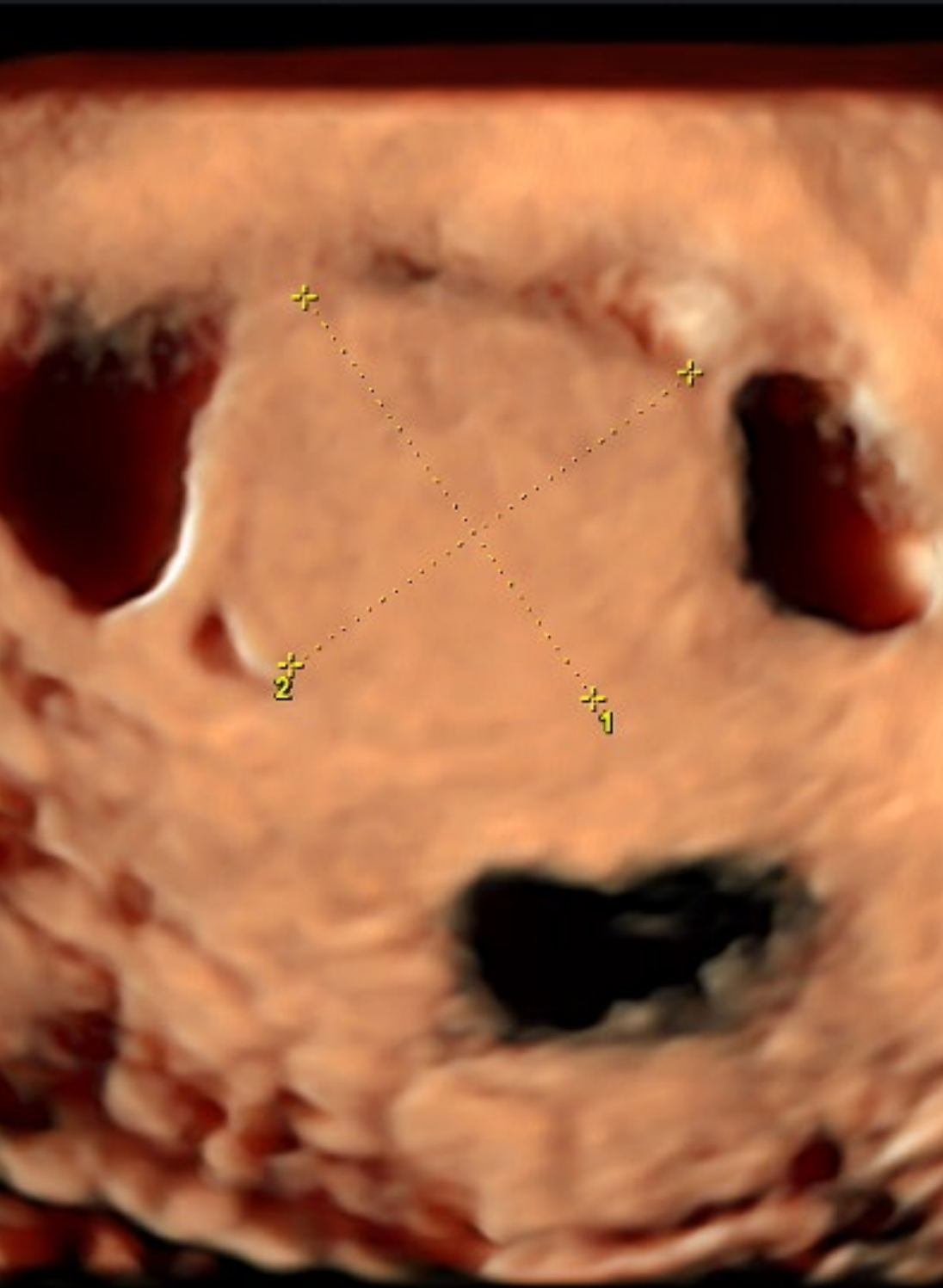
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Responsable de la Unidad de Endoscopia en el Instituto Bernabeu
- ♦ FEA en Obstetricia y Ginecología del Servicio de Salud de la Comunidad de Madrid
- ♦ Médico Adjunta en Ginecología y Obstetricia en el Hospital General Universitario Santa María del Rosell
- ♦ 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

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 Obstétrica 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)

**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

Dra. Lledo Bosch, Belén

- ♦ Directora científica de IBBiotech. Doctora en Biología. Especialista en Genética médica
- ♦ Docente en la Universidad de Alicante
- ♦ Investigadora del Grupo de Trabajo de la SEF en Genética
- ♦ Doctora en Biología por la Universidad de Alicante
- ♦ Licenciada en Biología por la Universidad de Alicante
- ♦ Máster en Bioestadística y Bioinformática por la Universitat Oberta de Catalunya
- ♦ Acreditación de Especialidad en Genética Humana otorgado por la Asociación Española de Genética Humana (AEGH)
- ♦ Revisora de revistas científicas como Human Reproduction, Fertility and Sterility, Reproductive Biomedicine Online, Journal of Assisted reproduction and Genetics y Medicina Reproductiva y Embriología Clínica
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Fertilidad, Asociación Española de Genética Humana, Sociedad Europea de Fertilidad (ESHRE) y Asociación para el Estudio de la 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) y 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. 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. Llana 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. 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

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 y Asociación Española de Biología de la Reproducción

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 y Sociedad Española de Fertilidad

Dr. Ortiz Salcedo, Jose Antonio

- ♦ Bioquímico y Biólogo Molecular en el Instituto Bernabeu Biotech
- ♦ Licenciado por la Universidad de Barcelona

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. Castillo Farfán, Juan Carlos

- ♦ Ginecobotetra 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)
- ♦ Integrente 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. 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 y Sociedad Europea de Reproducción Humana y Embriología

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. 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

Dra. Albero Amoros, Sonia

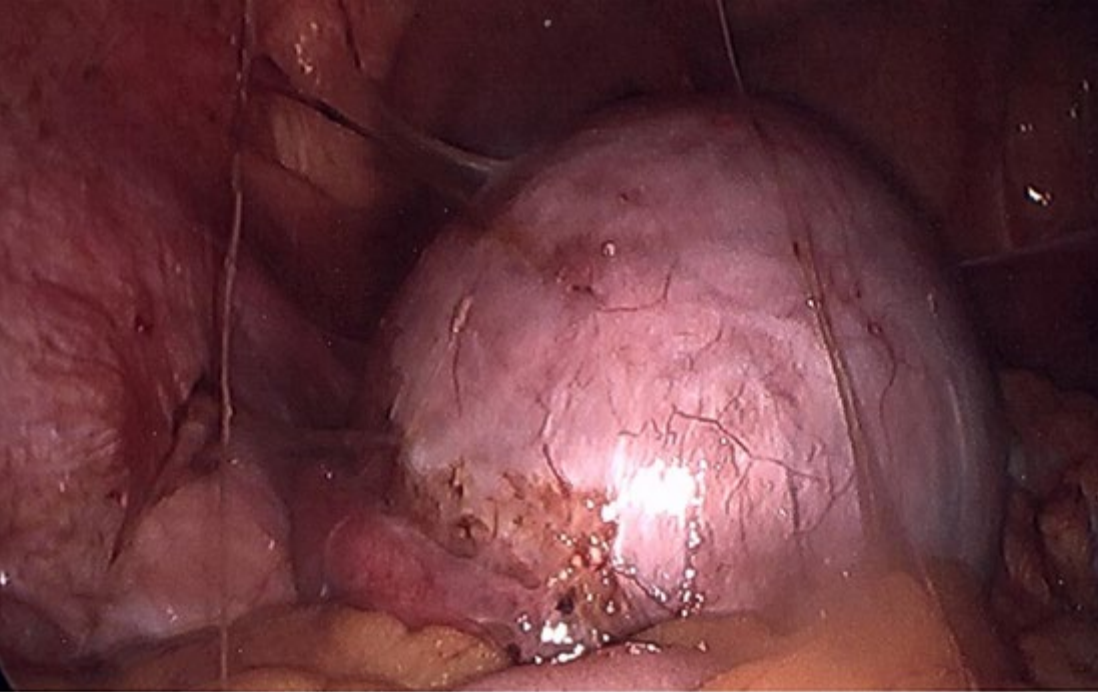
- ♦ Médico especialista en Ginecología y Obstetricia. Clínica Accuna
- ♦ Médico Especialista en Ginecología y Obstetricia. Departamento de Salud de Vinalopó
- ♦ Médico Residente en el Hospital San Juan de Alicante
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Miguel Hernández de Elche

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 y Asociación Española para el Estudio de la Menopausia



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

Dra. Mele Olive, Laura

- ♦ Coordinadora de la Unidad de Ecografía Ginecológica, Hospital Arnau de Vilanova de Lleida

Dr. Abad De Velasco, Lorenzo

- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en la Unidad de Medicina Reproductiva en el Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Experto en Reproducción asistida, Clínica Jorge Juan de Valencia



“

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

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Endometriosis, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalado por el volumen de casos revisados, estudiados e intervenidos, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la docencia.

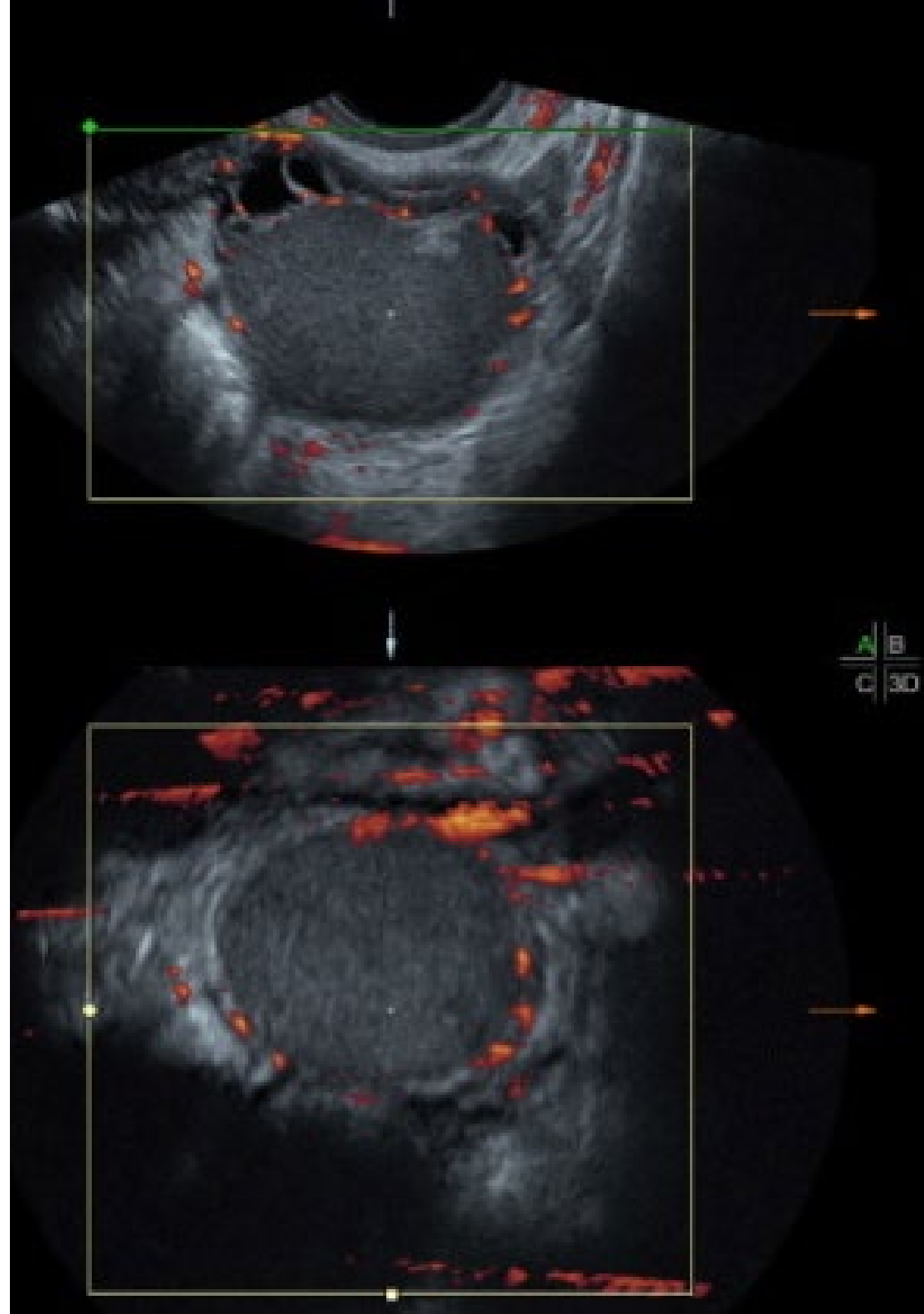


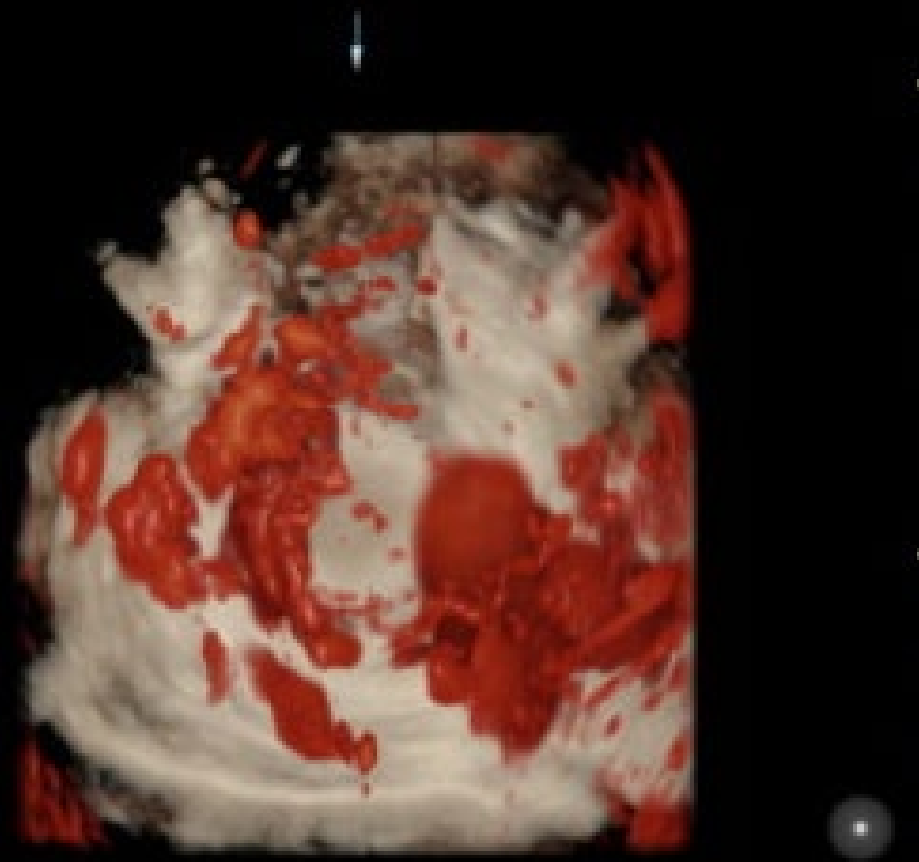
“

Este Experto Universitario contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado, lo que lo convierte en tu mejor opción de estudio”

Módulo 1. Tratamiento médico de la Endometriosis

- 1.1. Manejo de los factores de riesgo. Modificar estilo de vida
 - 1.1.1. Tabaquismo
 - 1.1.2. Nutrición
- 1.2. Manejo del dolor con pautas analgésicas
 - 1.2.1. Inhibidores COX1 y COX2
 - 1.2.2. Opioides
 - 1.2.3. Combinación
- 1.3. Anticonceptivos combinados
- 1.4. Progestágenos
- 1.5. Dienogest
- 1.6. Danazol
- 1.7. Inhibidores de la aromatasa
- 1.8. Agonistas de la GnRH
- 1.9. Antagonistas de la GnRH
- 1.10. Tratamientos en actual investigación





Módulo 2. Tratamiento invasivo de la Endometriosis

- 2.1. Aproximaciones quirúrgicas de la Endometriosis superficial
- 2.2. Aproximaciones quirúrgicas de la Endometriosis anexial
- 2.3. Cirugía de la Endometriosis vesical y ureteral
- 2.4. Cirugía de la Endometriosis en tabique rectovaginal y ligamentos uterosacros
- 2.5. Cirugía de la Endometriosis intestinal
- 2.6. Cirugía de la Endometriosis extraperitoneal
- 2.7. Cirugía radical genital en las pacientes con Endometriosis
- 2.8. Complicaciones postcirugía de la Endometriosis
- 2.9. Tratamiento no invasivo desde la radiología intervencionista.
- 2.10. Seguimiento y tratamiento postcirugía

Módulo 3. Endometriosis y Fertilidad

- 3.1. Causas hormonales e inmunológicas de la esterilidad asociada a Endometriosis
- 3.2. Reserva ovárica y Endometriosis
- 3.3. Preservación de la fertilidad. Vitrificación de ovocitos
- 3.4. Diagnóstico en la paciente infértil con Endometriosis
 - 3.4.1. Patología uterina
 - 3.4.2. Patología ovárica
 - 3.4.3. Patología tubárica
 - 3.4.4. Factores asociados
- 3.5. Algoritmo para el manejo de la Endometriosis asociada a esterilidad
- 3.6. Inseminación artificial en la paciente con Endometriosis
- 3.7. Fertilización in vitro en la paciente con Endometriosis.
 - 3.7.1. Dienogest previo a fecundación in vitro
 - 3.7.2. Protocolo largo vs. Antagonista
- 3.8. Congelación electiva embrionaria vs transferencia en fresco
- 3.9. Calidad ovocitaria y embrionaria
- 3.10. Embarazo y Endometriosis
 - 3.10.1. Mejora de la Endometriosis
 - 3.10.2. Complicaciones

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 intenso 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”

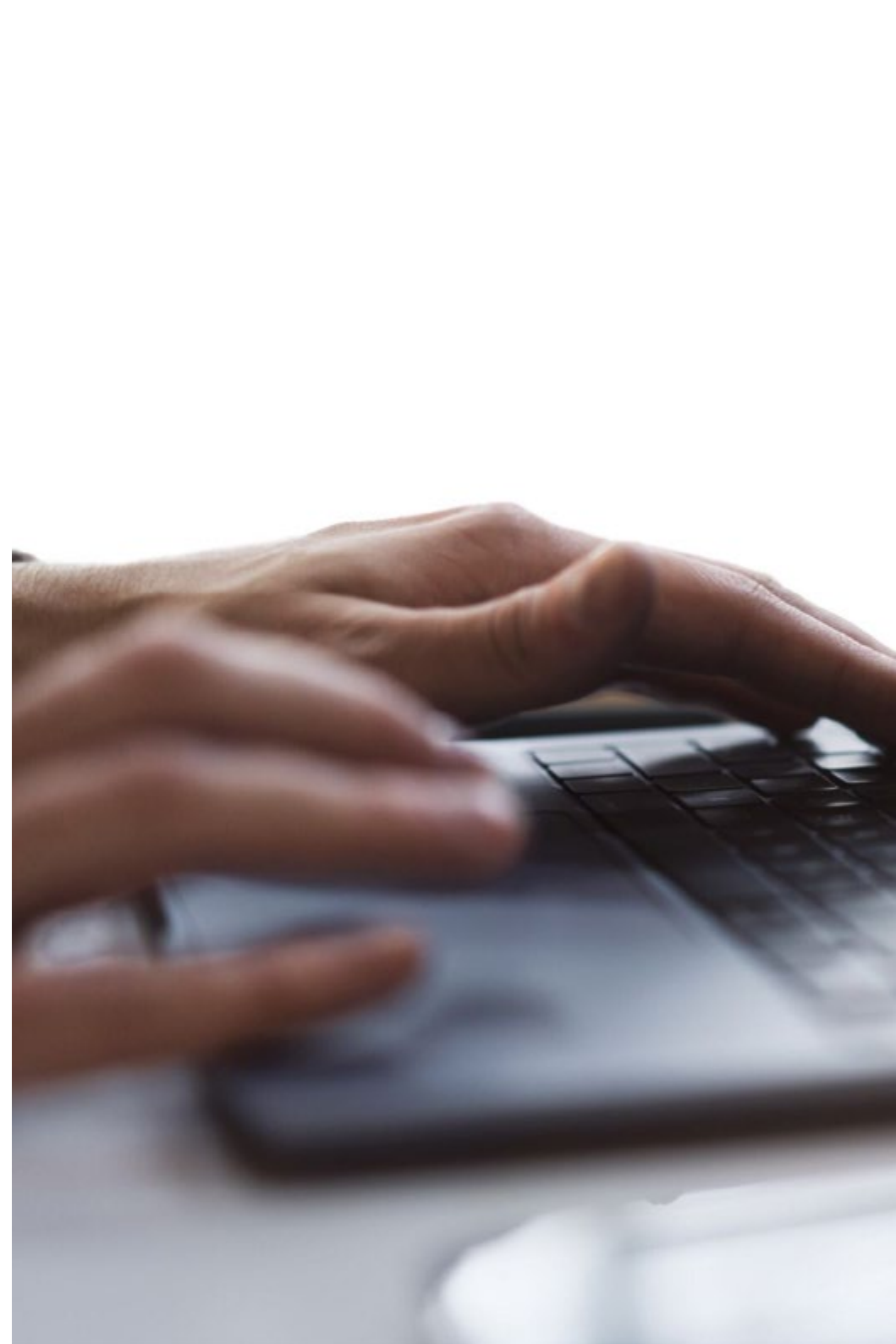
El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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

Titulación

El Experto Universitario en Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

*Supera con éxito esta especialización
y recibe tu titulación universitaria sin
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Tratamientos y Fertilidad en la 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: **Experto Universitario en Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



*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.



Experto Universitario
Tratamientos y Fertilidad
en la Endometriosis

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Experto Universitario

Tratamientos y Fertilidad en la Endometriosis

