



**INESEM**

**BUSINESS SCHOOL**

***Master en Ecografía para Matronas + Titulación  
Universitaria***

**+ Información Gratis**

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

# **Master en Ecografía para Matronas + Titulación Universitaria**

**duración total:** 1.500 horas

**horas teleformación:** 450 horas

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

## **descripción**

La ecografía es un método de diagnóstico por imagen que utiliza los ultrasonidos para obtener la imagen ecográfica. El profesional de matrona, utiliza la ecografía para llevar a cabo el seguimiento del proceso de gestación. A lo largo de este Master en Ecografía para Matronas, se podrá conocer los principios científicos y los conocimientos básicos de la aparatología, para después profundizar en la ecografía centrada en la gestación o embarazo. La ecografía de mama es algo que nos permite ver unas de las patologías más mortales, el cáncer de mama. Le ecografía de mama nos permitirá detectar y prevenir el cáncer de mama, pudiendo así tomar medidas mucho antes de que el cáncer se extienda a lo largo del cuerpo. Esto se realiza mediante el estudio de los ganglios linfáticos mediante la ecografía mamaria. Con el presente Master en Ecografía para Matronas recibirá la formación necesaria para abordar las ecografías mamarias. En el ámbito de la sanidad, es necesario conocer las diferentes funciones que la ginecología y la obstetricia tiene dentro del ámbito de la salud de la mujer a lo largo del ciclo vital. Así, con el presente Master en Ecografía para Matronas se pretende aportar los conocimientos necesarios sobre ginecología, obstetricia y sus ámbitos de actuación. En sanidad, as malas noticias son aquellas que afectan en seria y negativamente la visión del paciente de su futuro. Es aquella que afecta negativamente a las expectativas de la persona, bien por ser ella la directamente afectada por la enfermedad o por ser alguna persona de su entorno la afectada. El objetivo principal de este Master en Ecografía para Matronas es separar el mensajero de le mensaje de modo que aunque el mensaje sea malo, el mensajero puede ser visto como parte del sistema de apoyo. En definitiva, este Master en Ecografía para Matronas le proporcionará los conocimientos, técnicas, habilidades y metodologías para la comunicación de malas noticias en el ámbito sanitario, a fin de mejorar la calidad de la práctica clínica, necesarios para actuar de una forma eficaz, clara y concisa de manera que el objetivo sea mejorar y reforzar las propias estrategias de afrontamiento del paciente.

**+ Información Gratis**



### *a quién va dirigido*

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

### *objetivos*

- Conocer la existencia de las diferentes modalidades donde se puede emplear la imagen diagnóstica.
- Estudiar la historia de la ecografía y la importancia que tiene su invención en la ciencia de la medicina.
- Aprender los fundamentos físicos más importantes que se producen al realizar una ecografía.
- Profundizar en la aparatología empleada describiendo en profundidad el ecógrafo y el transductor.
- Estudiar el desarrollo prenatal humano para saber evoluciona el feto a lo largo del embarazo.
- Conocer los diferentes exámenes o estudios que se llevan a cabo durante el embarazo.
- Estudiar que es la ecografía y, sobre todo, que es la ecografía obstétrica.
- Explicar que se entiende cuando se hace referencia por ecografía 4D y 5D.
- Conocer la ecografía mamaria.
- Conocer la instrumentación para la ecografía mamaria.
- Conocer la ecografía de la axila.
- Conocer las patologías benignas y malignas.
- Realizar un repaso anatómico y fisiológico del aparato reproductor femenino y su ciclo menstrual.
- Analizar los diferentes métodos de anticoncepción, y su eficacia ante las diferentes enfermedades de transmisión sexual.
- Identificar las infecciones ginecológicas que se pueden presentar en la mujer, y destacar las patologías que constituyen una urgencia ginecológica.
- Explicar las diferentes patologías del útero y del endometrio.
- Estudiar el proceso del embarazo y destacar las posibles complicaciones que se pueden presentar durante el mismo.
- Describir los diferentes tipos de parto y sus complicaciones.
- Adquirir conocimientos anatomofisiológicos del aparato genital femenino.
- Aprender a identificar los principales trastornos ginecológicos y la intervención en cada uno de ellos.
- Identificar los diferentes métodos anticonceptivos que existen en el mercado.
- Saber intervenir ante problemas de esterilidad e infertilidad.
- Adquirir habilidades asistenciales de enfermería a la hora de intervenir durante todas las etapas del embarazo y en un posible aborto.
- Adquirir conocimientos acerca del climaterio y la menopausia.
- Adquirir una serie de conocimientos, habilidades y destrezas que permitan al personal sanitario y administrativo afrontar las tareas profesionales y posibles incidencias que puedan surgir en la gestión de datos personales de pacientes, para que éstos sean protegidos.
- Adquirir habilidades técnicas y terapéuticas adecuadas que todo personal sanitario necesitará para un adecuado desarrollo de la práctica profesional, eficaz y de forma responsable.
- Adquirir nociones psicológicas básicas para saber comunicar.
- Tratar la intervención psicológica en aquellas situaciones más especiales como son las enfermedades terminales.
- Conocer que es una mala noticia. Detectar cuando estamos dando una información que está siendo percibida como mala noticia por el paciente.
- Conocer y saber aplicar la metodología general de las malas noticias.

## *para qué te prepara*

El presente Master en Ecografía para Matronas te prepara para poder realizar una ecografía obstétrica a los especialistas aportando la formación necesaria sobre todo lo relacionado con la ciencia y aparatología empleada, además de estudiar el desarrollo embrionario y los exámenes a los que se someten las embarazadas. Además le proporcionará la formación necesaria para poder conocer la ecografía mamaria, así como a conocer las diferentes técnicas disponibles para efectuar y analizar este tipo de ecografías.

## *salidas laborales*

Auxiliar de enfermería / Empleado en centros de ecografía / Sanidad / Hospitales / Urgencias / Maternal / Ginecología / Consultas Clínicas y Privadas.  
Sector Sanitario / Administrativo

## titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



### INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

#### NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

#### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello



NOMBRE DEL ALUMNO/A

## forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

## metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

## materiales didácticos

- Manual teórico 'Capacitación en la Comunicación de Malas Noticias para Profesionales Sanitarios'
- Manual teórico 'Cuidados Maternos-Ginecológicos'
- Manual teórico 'RGPD en el Sector Sanitario'
- Manual teórico 'Ginecología y Obstetricia'
- Manual teórico 'Ecografía en el Embarazo'
- Manual teórico 'Ecografía Mamaria'



## profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



## *plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

## *campus virtual online*

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

## *comunidad*

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## *revista digital*

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## *secretaría*

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

**programa formativo**

# PARTE 1. ECOGRAFÍA PARA MATRONA

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESARROLLO PRENATAL HUMANO

1. Fecundación y fases del desarrollo embrionario
  - 1.- Primera fase: desde la ovulación hasta la implantación
  - 2.- Segunda fase: formación del disco germinativo bilaminar (2ª semana)
  - 3.- Tercera fase: formación del disco germinativo trilaminar (3ª semana)
2. Periodo embrionario
3. Periodo fetal
  - 1.- Primer mes de embarazo
  - 2.- Segundo mes de embarazo
  - 3.- Tercer mes de embarazo
  - 4.- Cuarto mes de embarazo
  - 5.- Quinto mes de embarazo
  - 6.- Sexto mes de embarazo
  - 7.- Séptimo mes de embarazo
  - 8.- Octavo mes de embarazo
  - 9.- Noveno mes de embarazo
4. La placenta
  - 1.- Estructura de la placenta
  - 2.- Funciones de la placenta
  - 3.- Líquido amniótico

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. QUÉ ES LA ECOGRAFÍA

1. Conceptos básicos de la ecografía
2. Diferentes tipos de imágenes ecográficas
3. Ventajas y desventajas de la ecografía
4. Tipos de ecografías en el embarazo

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONOCIMIENTO DE LA EDAD GESTACIONAL SEGÚN LA ECOGRAFÍA

1. Importancia de la edad gestacional
2. Parámetros más utilizados para el cálculo de la edad gestacional
3. Ecografías en el embarazo
4. Importancia del peso fetal para la edad gestacional

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ECOGRAFÍA 4D Y 5D: ECOGRAFÍA EMOCIONAL

1. La emoción de una ecografía
2. Ecografía 4D
  - 1.- Ecografía 4D en las diferentes semanas de embarazo
  - 2.- Ventajas y desventajas de la ecografía 4D
3. Ecografía 5D

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. EXÁMENES DURANTE EL EMBARAZO

1. Programa de control de la gestación
2. Seguimiento del embarazo
  - 1.- Primera visita de control de embarazo
  - 2.- Visitas prenatales
3. Valoración del riesgo perinatal

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. MALFORMACIONES DEL FETO

1. Introducción: anomalías congénitas
  - 1.- Causas y factores de riesgo
  - 2.- Prevención
  - 3.- Detección

2. Definiciones
3. Dismorfología: mecanismos patógenos
4. Introducción a las anomalías cromosómicas
5. Aneuploidía
  - 1.- Aneuploidías autosómicas
  - 2.- Aneuploidía de los cromosomas sexuales
6. Variaciones en la estructura de los cromosomas
7. Alteraciones ligadas al sexo
8. Malformaciones congénitas
9. Enfermedades monogénicas
10. Anomalías multifactoriales

## **PARTE 2. ECOGRAFÍA MAMARIA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA ECOGRAFÍA MAMARIA**

1. Introducción al diagnóstico médico
2. La ecografía
3. Ecografía mamaria

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTRUMENTACIÓN PARA LA EVALUACIÓN DE LA MAMA**

1. Exploración clínica de la mama
2. Autoexploración mamaria
3. Técnicas para el diagnóstico de la mama

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROGRAMAS DE DETECCIÓN DE CÁNCER DE MAMA**

1. Características clínicas sospechosas
2. Cáncer de mama
3. Tipos de cáncer de mama
4. Estadios del cáncer de mama
5. Tratamientos para el cáncer de mama
6. Tratamiento quirúrgico

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. PATOLOGÍAS BENIGNAS DE LA MAMA**

1. Clasificación de las lesiones benignas de la mama
2. Tumores benignos de naturaleza no proliferativa
3. Tumores benignos de naturaleza proliferativa

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. FACTORES DE RIESGO Y PATOLOGÍAS MAMARIAS EN EL HOMBRE**

1. Factores de riesgo para desarrollar cáncer de mama
2. Riesgo de desarrollar cáncer tras una patología benigna
3. Características de la mama masculina

### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. EVALUACIÓN ECOGRÁFICA DE LOS GANGLIOS LINFÁTICOS**

1. El sistema linfático
2. Sistema linfático mamario
3. Ecografías de ganglios linfáticos
4. Ecografía axilar para diagnóstico de patologías en los ganglios linfáticos

### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. ECOGRAFÍA MAMARIA EN EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. ECOGRAFÍA DE MAMA EN PREVENCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE PACIENTES DE ALTO RIESGO**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. PRÓTESIS MAMARIAS**

1. ¿Qué es una prótesis?
2. Prótesis mamaria. Mamoplastia
3. Reconstrucción del seno tras el cáncer de mama
4. Consecuencias tras un implante de mama
5. Regulación sanitaria. Financiación

# PARTE 3. GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

## MÓDULO 1. GINECOLOGÍA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. RECUERDO ANATOMO-FISIOLÓGICO DE LA MUJER

1. Aparato reproductor de la mujer
2. Etapas de la vida de la mujer
  - 1.- Pubertad y menarquia
  - 2.- Edad fértil
  - 3.- Menopausia

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CICLO MENSTRUAL

1. Introducción al ciclo menstrual
2. Fases del ciclo menstrual
  - 1.- Menstruación
  - 2.- Preovulación
  - 3.- Ovulación
  - 4.- Postovulación
3. Problemas menstruales
  - 1.- Dismenorrea
  - 2.- Amenorrea
  - 3.- Metrorragia
4. Fallo ovárico prematuro

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANTICONCEPCIÓN Y ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

1. Métodos anticonceptivos
  - 1.- Anticonceptivos de barrera
  - 2.- Anticonceptivos hormonales
  - 3.- Anticonceptivos irreversibles
  - 4.- Dispositivo intrauterino (DIU)
  - 5.- Anticonceptivos no fiables
2. Enfermedades de transmisión sexual
  - 1.- Sífilis
  - 2.- Gonorrea
  - 3.- Clamidia
  - 4.- Tricomoniasis
  - 5.- Herpes genital
  - 6.- Virus del papiloma humano
  - 7.- Virus de la inmunodeficiencia humana

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. INFECCIONES GINECOLÓGICAS

1. Infecciones en la vagina y vulva
  - 1.- Vaginosis bacteriana
  - 2.- Candidiasis vaginal
  - 3.- Infecciones virales
2. Infecciones pélvicas
  - 1.- Enfermedad pélvica inflamatoria
  - 2.- Tuberculosis genital

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. PATOLOGÍA DEL ÚTERO Y ENDOMETRIAL

1. Mioma uterino
2. Pólipos endometriales
3. Hiperplasia endometrial
4. Endometriosis
5. Cánceres de útero y endometrio

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. URGENCIAS GINECOLÓGICAS

+ Información Gratis

- 1.Examen anormal con espéculo
- 2.Síndrome de hiperestimulación ovárica
- 3.Agresión sexual
- 4.Metrorragia en la edad adulta
- 5.Dolor abdominopélvico agudo
- 6.Masas pélvicas
- 7.Consultas urgentes en contracepción
- 8.Prolapso genital

## **MÓDULO 2. OBSTETRICIA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. EMBARAZO**

- 1.Diagnóstico del embarazo
- 2.Cambios en la madre durante el embarazo
  - 1.- Cambios físicos
  - 2.- Cambios hormonales
  - 3.- Cambios psicológicos
  - 4.- Principales cambios fisiológicos y psicológicos por trimestres
- 3.Desarrollo del bebé antes de nacer
- 4.Revisiones sanitarias durante el embarazo
  - 1.- Seguimiento del embarazo
  - 2.- Pruebas y procedimientos diagnósticos

### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. COMPLICACIONES DURANTE EL EMBARAZO**

- 1.Molestias y complicaciones más frecuentes durante el embarazo
  - 1.- Riesgos y señales de alarma durante el embarazo
- 2.Problemas asociados a la dieta
  - 1.- Problemas asociados al bajo peso de la gestante
  - 2.- Problemas asociados a la obesidad de la gestante
  - 3.- Patologías gestacionales relacionadas con la dieta
  - 4.- Complicaciones grávidas más frecuentes
- 3.Defectos congénitos en el embarazo
- 4.Aborto
  - 1.- Clasificación
  - 2.- Formas clínicas
  - 3.- Complicaciones
- 5.Muerte fetal intrauterina
  - 1.- Etiología
  - 2.- Tratamiento

### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. ALTERACIONES DE LOS ANEJOS OVULARES**

- 1.Patología del cordón umbilical
- 2.Alteraciones de la placenta
- 3.Patología del líquido amniótico
  - 1.- Polihidramnios
  - 2.- Oligohidramnios
  - 3.- Líquido amniótico meconial
  - 4.- Embolia de líquido amniótico

### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. URGENCIAS MÉDICAS DURANTE EL EMBARAZO**

- 1.Enfermedad tromboembólica y gestación
- 2.Trastornos pulmonares durante el embarazo
  - 1.- Asma
  - 2.- Infecciones respiratorias
- 3.Dolor abdominal en la embarazada
- 4.Trastornos hematológicos en el embarazo

- 5.Trastornos neurológicos en el embarazo
- 6.Problemas dermatológicos en la gestación
  - 1.- Dermatitis específicas del embarazo
- 7.Trastornos cardiovasculares en el embarazo
- 8.Situaciones críticas en la vida materna: RCP en gestantes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. PARTO**

- 1.Definición de parto
  - 1.- Los días previos al parto. Signos de parto inminente
  - 2.- Etapas del parto
- 2.El puerperio
- 3.Analgésia y anestesia en el parto
  - 1.- Anestesia epidural
  - 2.- Métodos no farmacológicos
- 4.Oxitocina
- 5.Episiotomía
  - 1.- Cuidados de la episiotomía
- 6.Tipos de parto
  - 1.- Parto natural
  - 2.- Parto médico inducido o provocado
  - 3.- Parto por cesárea
- 7.Parto en el agua
- 8.Parto prematuro

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 12. COMPLICACIONES DURANTE EL PARTO**

- 1.No progresión del parto
- 2.Sufrimiento fetal
- 3.Rotura prematura de las membranas
- 4.Embarazo prolongado y parto postérmino
- 5.Posición anormal del feto
- 6.Otras complicaciones durante el parto

## **PARTE 4. CUIDADOS MATERNOS-GINECOLÓGICOS**

### **MÓDULO 1. CUIDADOS MATERNO-GINECOLÓGICOS**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO**

- 1.Genitales externos
- 2.Genitales internos
- 3.Fijación del aparato genital
- 4.Vascularización arterial y venosa, linfática e innervación del aparato genital
- 5.Vasos linfáticos pélvicos
- 6.Glándula mamaria

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL CICLO SEXUAL FEMENINO**

- 1.Generalidades del ciclo sexual femenino
- 2.Componentes del ciclo sexual femenino
- 3.Sistema hormonal femenino

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA REPRODUCCIÓN HUMANA**

- 1.Introducción a la reproducción humana
- 2.División celular: mitosis y meiosis
- 3.Formación de gametos: gametogénesis
- 4.Fecundación
- 5.Embarazo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL EMBARAZO Y EL PARTO**

- 1.Cambios de la mujer durante el embarazo

- 2.Necesidades nutricionales durante el embarazo
- 3.Riesgos y señales de alerta durante el embarazo
- 4.El parto
- 5.La lactancia materna

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ABORTO Y MUERTE FETAL INTRAÚTERO**

- 1.Aborto
- 2.Muerte fetal intraútero

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. LOS MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS**

- 1.Introducción
- 2.Clasificación de los métodos anticonceptivos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. ESTERILIDAD E INFERTILIDAD MASCULINA Y FEMENINA**

- 1.Introducción a la esterilidad e infertilidad
- 2.Etiología de la esterilidad
- 3.Métodos diagnósticos
- 4.Tratamiento de la esterilidad/infertilidad

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. PRINCIPALES TRASTORNOS GINECOLÓGICOS**

- 1.Introducción a los principales trastornos ginecológicos
- 2.Alteraciones de la menstruación
- 3.Trastornos del útero
- 4.Trastornos del cuello uterino
- 5.Trastornos en la vulva
- 6.Trastornos en la vagina
- 7.Enfermedades de transmisión sexual
- 8.Trastornos de la mama

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. CLIMATERIO Y MENOPAUSIA**

- 1.Introducción a los conceptos de climaterio y menopausia
- 2.Fases del climaterio
- 3.Cambios fisiológicos del climaterio
- 4.Terapia hormonal sustitutiva (THS)
- 5.Hábitos saludables recomendados para la etapa del climaterio

## **PARTE 5. RGPD EN SANIDAD**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS (RGPD). FUNDAMENTOS**

- 1.El Reglamento UE 2016/679
- 2.Ámbito de aplicación del RGPD
- 3.Definiciones
- 4.Sujetos obligados

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRINCIPIOS DE LA PROTECCIÓN DE DATOS**

- 1.El binomio derecho/deber en la protección de datos
- 2.Licitud del tratamiento de los datos
- 3.Lealtad y transparencia
- 4.Finalidad del tratamiento de los datos: la limitación
- 5.Minimización de datos
- 6.Exactitud y Conservación de los datos personales

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. LEGITIMACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES EN EL RGPD**

- 1.El consentimiento del interesado en la protección de datos personales
- 2.El consentimiento: otorgamiento y revocación
- 3.El consentimiento informado: finalidad, transparencia, conservación, información y deber de comunicación al interesado
- 4.Eliminación del Consentimiento tácito en el RGPD
- 5.Consentimiento de los niños

6. Categorías especiales de datos
7. Datos relativos a infracciones y condenas penales
8. Tratamiento que no requiere identificación
9. Bases jurídicas distintas del consentimiento

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. DERECHOS DE LOS CIUDADANOS EN LA PROTECCIÓN DE SUS DATOS PERSONALES**

1. Derechos de las personas respecto a sus Datos Personales
2. Transparencia e Información
3. Acceso, Rectificación, Supresión (Olvido)
4. Oposición
5. Decisiones individuales automatizadas
6. Portabilidad de los Datos
7. Limitación del tratamiento
8. Excepciones a los derechos
9. Casos específicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVAS SECTORIALES AFECTADAS POR LA PROTECCIÓN DE DATOS**

1. Normativas sectoriales sobre Protección de Datos
2. Sanitaria, Farmacéutica, Investigación
3. Protección de los menores
4. Solvencia Patrimonial
5. Telecomunicaciones
6. Videovigilancia
7. Seguros, Publicidad y otros

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL: MEDIDAS DE CUMPLIMIENTO EN EL RGPD**

1. Las políticas de Protección de Datos
2. Posición jurídica de los intervinientes Responsables, corresponsables, Encargados, subencargado del Tratamiento sus representantes Relaciones entre ellos y formalización
3. El Registro de Actividades de Tratamiento: identificación y clasificación del tratamiento de datos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. EL DELEGADO DE PROTECCIÓN DE DATOS (DPD, DPO O DATA PRIVACY OFFICER)**

1. El Delegado de Protección de Datos (DPD)
2. Designación Proceso de toma de decisión Formalidades en el nombramiento, renovación y cese Análisis de conflicto de intereses
3. Ejercicio de funciones: Obligaciones y responsabilidades Independencia Identificación y reporte a dirección
4. El DPD en el desarrollo de Sistemas de Información
5. Procedimientos Colaboración, autorizaciones previas, relación con los interesados y gestión de reclamaciones
6. Comunicación con la Autoridad de Protección de Datos
7. Competencia profesional Negociación Comunicación Presupuestos
8. Capacitación y Desempeño del DPO: Formación, Habilidades personales, Trabajo en equipo, Liderazgo, Gestión equipos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. LAS AUTORIDADES DE CONTROL**

1. Autoridades de Control: Aproximación
2. Potestades
3. Régimen Sancionador
4. Comité Europeo de Protección de Datos (CEPD)
5. Procedimientos seguidos por la AEPD
6. La Tutela Jurisdiccional
7. El Derecho de Indemnización

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**

1. Marco normativo. Esquema Nacional de Seguridad y directiva NIS: Directiva (UE) 2016/1148 relativa a las medidas destinadas a garantizar un elevado nivel común de seguridad de las redes y sistemas de información en la Unión  
Ámbito de aplicación, objetivos, elementos principales, principios básicos y requisitos mínimos

2.Ciberseguridad y gobierno de la seguridad de la información Generalidades, Misión, gobierno efectivo de la Seguridad de la información (SI) Conceptos de SI Alcance Métricas del gobierno de la SI. Estado de la SI. Estrategia la SI

3.Puesta en práctica de la seguridad de la información. Seguridad desde el diseño y por defecto. El ciclo de vida de los Sistemas de Información Integración de la seguridad y la privacidad en el ciclo de vida El control de calidad de los

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. EVALUACIÓN DE IMPACTO DE PROTECCIÓN DE DATOS “EIPD”**

1.Introducción y fundamentos de las EIPD: Origen, concepto y características de las EIPD Alcance y necesidad Estándares

2.Realización de una Evaluación de Impacto Aspectos preparatorios y organizativos, análisis de la necesidad de llevar a cabo la evaluación y consultas previas

## **PARTE 6. COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS PARA SANITARIOS**

### **MÓDULO 1. HABILIDADES SOCIALES Y COMUNICATIVAS EN EL CONTEXTO SANITARIO**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. HABILIDADES SOCIALES Y COMUNICACIÓN NO VERBAL**

- 1.¿Qué son las habilidades sociales?
- 2.Escucha activa
- 3.¿Qué es la comunicación no verbal?
- 4.Componentes de la comunicación no verbal

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. NOCIONES PSICOLÓGICAS BÁSICAS**

- 1.Concepto de salud
- 2.Aspectos emocionales implicados en la enfermedad
- 3.La motivación
- 4.Frustración y conflicto
- 5.Salud mental y psicoterapia

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMUNICACIÓN INTERPERSONAL EN EL CONTEXTO SANITARIO**

- 1.Introducción
- 2.Niveles, principios y funciones de la comunicación interpersonal
- 3.Clases de comunicación interpersonal
- 4.Problemas psicológicos de la comunicación entre el profesional sanitario y el paciente
- 5.Los estilos de comunicación entre el personal sanitario y el paciente
- 6.Las barreras de la comunicación en el ambiente hospitalario

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA COMUNICACIÓN ORAL EN EL CONTEXTO SANITARIO**

- 1.Introducción.
- 2.Las actitudes necesarias para el diálogo entre profesional-paciente
- 3.Claves para la comprensión de la información sanitaria

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA IMPORTANCIA DEL LENGUAJE CORPORAL EN EL ÁMBITO SANITARIO**

- 1.El lenguaje corporal.
- 2.La importancia de una buena observación para una comunicación adecuada

### **MÓDULO 2. TÉCNICAS COMUNICATIVAS CON EL PACIENTE**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. RELACIÓN CON EL PACIENTE**

- 1.Introducción
- 2.¿Qué es una mala noticia?
- 3.Comunicación entre el personal sanitario y el enfermo
- 4.Modelos de relación entre el paciente y el personal sanitario

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCEDIMIENTOS DE COMUNICACIÓN/HUMANIZACIÓN DE LA ATENCIÓN SANITARIA**

- 1.La comunicación y la capacidad de escucha
- 2.Protocolo

3. Establecimiento de una comunicación eficaz
4. Vías de atención sanitaria al paciente

## **MÓDULO 3. TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN CON LOS MEDIOS ANTE SITUACIONES SANITARIAS DE INTERÉS PÚBLICO**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. RELACIONES EFECTIVAS CON LOS MEDIOS**

1. Premisas básicas sobre los medios de comunicación
2. Imagen visual
3. Los medios de comunicación ante los desastres
4. La ciencia y los medios
5. La salud pública y los medios
6. Guías para el manejo en una crisis de salud

## **MÓDULO 4. TÉCNICAS DE CAPACITACIÓN EN LA COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS PARA PROFESIONALES SANITARIOS**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE AUTOCONTROL EMOCIONAL**

1. Imaginación/visualización
2. Entrenamiento asertivo
3. Técnica de control de la respiración
4. Administración del tiempo
5. La relajación

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS COGNITIVAS**

1. Introducción
2. Solución de problemas
3. Detención del pensamiento
4. La inoculación del estrés
5. La sensibilización encubierta
6. Terapia racional emotiva de Ellis

## **MÓDULO 5. TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS EN SITUACIONES SANITARIAS DE DUELO, TENSIÓN, AGRESIVIDAD, ANSIEDAD Y ANGUSTIA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN**

1. Introducción
2. Apoyo psicológico en situaciones de duelo
3. Apoyo psicológico en situaciones de tensión
4. Apoyo psicológico en situaciones de agresividad
5. Apoyo psicológico en situaciones de ansiedad y angustia
6. Técnicas de ayuda psicológica

## **MÓDULO 6. TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN DE MALAS NOTICIAS EN ENFERMEDADES GRAVES**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTADOS PSICOLÓGICOS DE LOS PACIENTES EN SITUACIONES ESPECIALES**

1. Tratamiento psicológico. Cáncer
2. Tratamiento psicológico. Sida
3. Intervención psicológica. Fase terminal.
4. Por qué preocupa como dar malas noticias.
5. Reacciones psicológicas a la hospitalización.

**+ Información Gratis**