



www.inesalud.com

La escuela de  
formación online líder  
en el sector de la salud



## Master en Enfermería Obstétrico Ginecológica: Matrona

Master Para Matronas

[Ver curso en la web](#)

# ÍNDICE

1

Sobre  
INESALUD

2

Somos  
INESALUD

3

Nuestros  
valores

4

Metodología  
EDAN

5

Alianzas

6

Razones  
por las que  
elegir  
INESALUD

7

Nombre  
formación,  
datos clave  
y titulación

8

Objetivos  
y salidas  
laborales

9

Temario

10

Becas y  
financiación

11

Formas de pago

12

Contacto

## SOBRE INESALUD

### SUMA CONOCIMIENTO PARA AVANZAR EN SALUD

**INESALUD** es dedicación, vocación y profesionalidad. Es tender la mano, inyectar ánimo y extraer malestar. O lo que es lo mismo, mejorar la vida de los demás y velar por la calidad de su existencia. Porque no concebimos un sistema que no proteja el bienestar y la salud de sus ciudadanos. Como tampoco entendemos el cuidado del plano físico sin el mental. Por eso, **INESALUD** es conocimiento, atención y compromiso. De ahí que nuestra mejor medicina siempre sea la investigación combinada con la pasión que le ponemos a nuestro trabajo día tras día.

## SOMOS INESALUD

**INESALUD** es un centro de educación online especializado en ciencias de la salud que ofrece formación superior con contenidos de alta calidad e impartidos por docentes reconocidos y en activo.

Gracias a la metodología **EDAN** el alumnado aprende de una forma dinámica y práctica, con contenido exclusivo, actualizado y accesible en cualquier momento o lugar, garantizando la máxima flexibilidad de estudio. Además, la formación es impartida por docentes que trasladan todo su conocimiento y experiencia de forma práctica y aseguran un aprendizaje efectivo y adaptado al entorno laboral.

+ 18 años  
formando a especialistas  
de la salud

+ de 50.000  
estudiantes formados

98%  
tasa empleabilidad

## NUESTROS VALORES

---

### Compromiso

Somos responsables y estamos comprometidos con la sociedad y con su bienestar. Este deber se materializa en ofrecer una formación de calidad con el objetivo de capacitar a los mejores profesionales sanitarios, preparándolos para hacer frente a las exigencias que demanda el sector de la salud.

### Calidad

Nuestra condición es ofrecer un servicio sobresaliente y garantizar la satisfacción del alumnado. Velamos por la excelencia en nuestros procesos, temarios, claustro y oferta formativa. Estamos en constante cambio para responder a las necesidades de los estudiantes y a los avances científicos.

### Aplicabilidad

Nuestra misión es ofrecer un modelo de aprendizaje práctico, que desarrolle el potencial del alumnado y sea de aplicación directa en su sector. Somos dúctiles, nos ajustamos a la realidad y entendemos que nuestro objetivo es instruir y preparar a profesionales en el mundo de la salud.

### Empatía

La sociedad y su bienestar nos importan. Somos humanos y sensitivos. Nos esforzamos por entender las circunstancias de las personas que nos rodean y aplicamos la escucha activa, captando, comprendiendo y aliviando.

# METODOLOGÍA EDAN

La Metodología EDAN es un sistema pedagógico basado en el aprendizaje activo. Esto significa que el alumnado adquiere conocimientos de forma práctica y dinámica, interactuando con otros compañeros del ámbito de la salud y desarrollando su capacidad crítica mediante supuestos reales. Esta metodología se define por ser:

## Eficaz

INESALUD ofrece una formación útil y efectiva. La metodología EDAN tiene en cuenta las circunstancias del alumnado y el tiempo del que dispone. Por eso, el profesorado muestra un fiel compromiso con el estudiante e imparte la formación de forma clara y directa, combinando sus objetivos con las necesidades del mercado laboral.

## Dinámica

Un aprendizaje interactivo, en un campus dinámico y con recursos multimedia, permite al estudiante profundizar en el contenido y desarrollar su pensamiento crítico de una forma entretenida y enriquecedora. A través de la gamificación y de actividades con supuestos, el alumnado afianza conocimientos y refuerza lo aprendido.

## Activa

El alumnado es el protagonista y se potencia que aprenda de forma proactiva y desenvuelta. En este sentido, se persigue que los estudiantes sean participativos y compartan su conocimiento y visión. Para cumplir con este objetivo, se favorece el collaborative learning, trabajando en equipo y compartiendo ideas y opiniones a través de foros.

## Nutritiva

La formación de INESALUD se enmarca en el contexto actual de la medicina y los contenidos impartidos están actualizados según las novedades e investigaciones del sector. Los docentes, por su parte, priman una enseñanza aplicada al entorno laboral y se sirven de su experiencia para ofrecer un aprendizaje basado en casos reales.

## ALIANZAS

INESALUD ofrece información en salud de la mano de un referente en el sector:



Gracias a esta asociación, el alumnado se forma con los mejores profesionales del sector, en activo y con gran experiencia como docentes y especialistas de la salud. Además, ambas entidades fomentan la investigación y la actualización de prácticas en el entorno de la salud, organizando congresos de forma continuada.



UNIVERSIDAD  
NEBRIJA



Universidad Europea  
Miguel de Cervantes



SAN IGNACIO  
UNIVERSITY  
MIAMI, FL



e-CAMPUS  
UNIVERSITY

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESALUD



### Contenido de calidad

Diseñado cuidadosamente y actualizado día a día para adaptarse por completo a la realidad laboral del momento.



### Oposiciones

Obtén puntos para la bolsa de trabajo gracias a los cursos de formación sanitaria baremables.



### Claustro de renombre

Profesores que trabajan en el sector sanitario y están especializados en diferentes áreas de la medicina.



### Metodología online

Apostamos por ofrecer estudios online con las herramientas más innovadoras.



### Flexibilidad de estudio

Garantizando la calidad y excelencia estés donde estés y sea cual sea el momento en el que decidas estudiar.



### Becas y financiación

Benefíciate de nuestro sistema de becas adaptadas a tu perfil y disfruta de nuestras facilidades de financiación.

## Master en Enfermería Obstétrico Ginecológica: Matrona

### Para qué te prepara

Este Master en Enfermería Obstétrico Ginecológica: Matrona le prepara para conocer de manera específica el entorno de la enfermería especializado en esta rama, conociendo las características fundamentales sobre los cuidados materno-ginecológicos así como a realizar las funciones de matrona.

### Titulación

Este Master en Enfermería Obstétrico Ginecológica: Matrona le prepara para conocer de manera específica el entorno de la enfermería especializado en esta rama, conociendo las características fundamentales sobre los cuidados materno-ginecológicos así como a realizar las funciones de matrona.



## Objetivos

Los objetivos que se pretenden adquirir en este Master para Matronas son los siguientes: - Adquirir conocimientos anatomofisiológicos del aparato genital femenino. - Aprender a identificar los principales trastornos ginecológicos y la intervención en cada uno de ellos. - Estudiar el proceso de la reproducción humana desde el enfoque de la concepción de un nuevo ser. - Estudiar el desarrollo embrionario a través de sus etapas y detectar cuáles son los momentos críticos en este proceso. - Describir las principales anomalías que se pueden dar en el desarrollo embrionario y durante el momento del nacimiento. - Explicar la anatomía y fisiología de los órganos reproductores para conocer cómo se produce la fecundación. - Estudiar cómo se desarrolla el periodo embrionario y fetal, además de conocer la estructura de la placenta. - Realizar el diagnóstico de la gestación y prenatal, además de conocer las técnicas de valoración del bienestar fetal.

## A quién va dirigido

El Master en Enfermería Obstétrico Ginecológica: Matrona está dirigido a profesionales del sector que quieran ampliar su formación o especializarse en las labores de matrona y aprender más sobre la neonatología. Además es interesante para aquellos que quieran conocer las técnicas de cuidados materno-ginecológicos.

## Salidas laborales

Una vez finalizada la formación en el presente máster, habrás adquirido los conocimientos y habilidades que aumentarán tus expectativas laborales en los siguientes sectores: Sanidad, Hospitales, Urgencias, Maternal, Ginecología y Consultas Clínicas y Privadas.

# PARTE 1. MATRONA

## MÓDULO FORMATIVO 1. REPRODUCCIÓN Y DESARROLLO PRENATAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPRODUCCIÓN HUMANA

1. Proceso biológico de la reproducción
  1. - División celular
  2. - Formación de los gametos: gametogénesis
2. Anatomía de los órganos reproductores femeninos
  1. - Órganos genitales internos
  2. - Órganos genitales externos
3. Fisiología del aparato reproductor femenino
  1. - Ciclo reproductor femenino
  2. - Sistema hormonal femenino
  3. - Funciones de las hormonas femeninas
  4. - Causas de la menstruación
4. Mamas: anatomía y estructura
5. Anatomía y fisiología de los órganos reproductores masculinos
  1. - Genitales externos
  2. - Genitales internos
  3. - Genitales auxiliares
  4. - Hormonas masculinas

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. 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

## MÓDULO FORMATIVO 2. INTERVENCIÓN DE LA MATRONA EN EL EMBARAZO

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESPECIALIDAD DE ENFERMERÍA OBSTETRICO GINECOLOGICA (MATRONA)

1. Definición y competencias profesionales con carácter general
2. Competencias profesionales desglosadas
3. Especialidad de matrona & Especialidad de obstetricia y ginecología
  1. - Habilidades: lo que se debe saber hacer

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EMBARAZO

1. Diagnóstico del embarazo
2. Modificaciones anatómo-fisiológicas
  1. - Cambios cardiovasculares y cardíacos
  2. - Cambios respiratorios
  3. - Cambios renales y urinarios
  4. - Cambios metabólicos
  5. - Cambios genitales y mamarios
  6. - Cambios endocrinos
  7. - Cambios en piel y ojos
  8. - Cambios gastrointestinales
  9. - Cambios musculoesqueléticos
3. Programa de control de la gestación
  1. - Seguimiento del embarazo
  2. - Procedimientos de control del embarazo
4. Valoración del riesgo perinatal

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. EDUCACIÓN SANITARIA DE LA GESTANTE

1. Introducción a la educación sanitaria
2. Hábitos saludables
  1. - Alimentación
  2. - Higiene y belleza
  3. - Ropa y calzado
  4. - Cuidados posturales
  5. - Sueño y descanso
  6. - Ocio y viajes
  7. - Trabajo
  8. - Factores tóxicos
3. Sexualidad
4. Molestias comunes durante la gestación

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPORTANCIA DE LA NUTRICIÓN DURANTE EL EMBARAZO

1. Alimentación en el embarazo
2. Importancia de la nutrición en la gestación
  1. - Energía
  2. - Proteínas
  3. - Lípidos

4. - Vitaminas
5. - Minerales
3. Recomendaciones dietéticas en el embarazo
  1. - Alimentos a evitar durante el embarazo
  2. - Evitar el consumo excesivo
  3. - Consejos antes y durante la gestación

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. EJERCICIO FÍSICO DURANTE EL EMBARAZO**

1. Introducción
  1. - Beneficios del ejercicio físico durante el embarazo
2. Modificaciones anatómicas y fisiológicas producidas por el embarazo en relación con el ejercicio físico
  1. - Aparato Circulatorio
  2. - Cambios hematológicos
  3. - Cambios respiratorios
  4. - Cambios metabólicos
  5. - Aparato locomotor
  6. - Sistema endocrino y cambios hormonales
3. Efectos de la actividad física en el organismo gestante
  1. - Respuesta cardiovascular y hematológica
  2. - Respuestas respiratorias
  3. - Respuestas metabólicas
  4. - Respuesta hormonal
  5. - Termorregulación
4. Recomendaciones básicas a tener en cuenta en la elaboración de programas de actividad física para embarazadas
  1. - Contraindicaciones del ejercicio físico y deporte durante el embarazo
  2. - Permiso médico
  3. - Posibilidades. Tipo de actividad o deporte
  4. - Intensidad del ejercicio
  5. - Programas de trabajo. Consideraciones generales
5. Ejercicio físico y lactancia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROGRAMAS DE LA EDUCACIÓN PARA LA MATERNIDAD Y PATERNIDAD**

1. Introducción de la educación maternal y objetivos
2. Contenido teórico y práctico
3. Ejercicios físicos, ejercicios del suelo pélvico y estática corporal
  1. - Ejercicios posturales
4. Técnicas de respiración
  1. - Clasificación de las respiraciones
5. Ejercicios de relajación
6. Alternativas a la educación maternal

## **MÓDULO FORMATIVO 3. INTERVENCIÓN DE LA MATRONA EN EL PARTO, PUERPERIO Y RECIÉN NACIDO**

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. ASISTENCIA AL PARTO NORMAL

1. Días previos al parto. Signos de parto inminente
2. Definición de parto
3. Cuidados durante el parto
  1. - Cuidados profesionales y acompañantes
  2. - Restricción de líquidos y sólidos
4. Dilatación: primera etapa del parto
  1. - Definición de la primera etapa del parto
  2. - Duración y progreso de la primera etapa del parto
  3. - Admisión en maternidad
  4. - Cuidados durante la admisión
  5. - Intervenciones rutinarias posibles durante la dilatación
5. Segunda etapa del parto
  1. - Definición
  2. - Duración y progreso
  3. - Medidas de asepsia
  4. - Posición durante el periodo expulsivo
  5. - Pujos maternos y pujos dirigidos
  6. - Prevención del trauma perineal
  7. - Episiotomía
  8. - Método y material de sutura en la reparación perineal
  9. - Maniobra de Kristeller
6. Alumbramiento: tercera etapa del parto
  1. - Duración del periodo del alumbramiento
  2. - Manejo del alumbramiento
  3. - Utilización de uterotónicos
  4. - Dosis de oxitocina (I.V.) para el alumbramiento dirigido
7. Alivio del dolor durante el parto
  1. - Dolor, analgesia y satisfacción materna
  2. - Métodos no farmacológicos de alivio del dolor
  3. - Métodos farmacológicos de alivio del dolor
  4. - Analgesia neuroaxial

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. PUERPERIO Y LACTANCIA

1. El puerperio
2. Asistencia y cuidados puerperales
  1. - Cuidados físicos
  2. - Cuidados psicosociales
3. Aspectos psicológicos en el puerperio
  1. - Adaptación psicosocial de la puérpera
  2. - Cambios psicológicos
  3. - Valoración del estado emocional: detección depresión postparto
  4. - Vínculos de relación madre/pareja/recién nacido. Adaptación familiar
4. Lactancia
5. Tipos de lactancia
  1. - Lactancia natural
  2. - Lactancia artificial
  3. - Lactancia mixta

6. Colocación para la lactancia
7. Frecuencia de las tomas
8. Alimentación durante la lactancia
  1. - Necesidades nutricionales en la lactancia
  2. - Recomendaciones dietéticas en la lactancia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 11. EL RECIÉN NACIDO SANO**

1. El recién nacido
  1. - Clasificación del recién nacido
  2. - Cuidados inmediatos del recién nacido
2. Características neurológicas y fisiológicas del recién nacido
  1. - Exploración física
  2. - Exploración neurológica
3. Comportamiento del recién nacido
  1. - Llanto
  2. - Sueño
  3. - Succión
  4. - Hambre
4. Gemelaridad

## **UNIDAD DIDÁCTICA 12. CUIDADOS BÁSICOS DEL RECIÉN NACIDO**

1. Hidratación y alimentación del neonato. Inicio temprano de la lactancia materna
2. Pruebas de cribado neonatal
3. Screening auditivo
4. Cuidados especializados e higiene del bebé
  1. - Cuidado de la herida umbilical
  2. - Higiene y baño diario
  3. - Limpieza de la piel, pelo, uñas, ojos, orejas y nariz
  4. - Limpieza de genitales y cambio de pañales
  5. - Habitación
  6. - Los juguetes, los juegos y el paseo
  7. - Los viajes y las vacaciones
5. Higiene ambiental
6. Controles médicos periódicos

# **MÓDULO FORMATIVO 4. INTERVENCIÓN DE LA MATRONA EN LA EDUCACIÓN SEXUAL DE LA MUJER Y LA FAMILIA**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 13. CUIDADOS DE LA SALUD REPRODUCTIVA DE LA MUJER Y CONTRACEPCIÓN**

1. Programas de salud sexual y reproductiva
2. Atención integral a la mujer y la familia
  1. - Actividades educativas y asistenciales
3. Atención a la salud sexual y reproductiva de la mujer
4. Planificación familiar
5. Contracepción y elección del método anticonceptivo
6. Métodos anticonceptivos

1. - Métodos anticonceptivos naturales
2. - Métodos anticonceptivos de barrera
3. - Métodos hormonales
4. - DIU: Dispositivo Intrauterino
5. - Métodos irreversibles, métodos quirúrgicos

## **UNIDAD DIDÁCTICA 14. SEXUALIDAD**

1. Introducción a la sexualidad
2. Conceptos generales implicados en la sexología
3. Sexología: evolución histórica
4. Fines de la sexualidad
5. Componentes de la sexualidad
6. Fases de la respuesta sexual
7. Sexualidad en el embarazo y puerperio
  1. - Cambios durante el embarazo y el puerperio
  2. - Factores que influyen en la respuesta sexual durante el embarazo
8. Disfunciones sexuales
  1. - Disfunciones sexuales en la mujer
  2. - Disfunciones sexuales en el hombre
  3. - Otras disfunciones sexuales

# **PARTE 2. NEONATOLOGÍA**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESARROLLO EMBRIONARIO Y NACIMIENTO**

1. Etapas del desarrollo prenatal
2. Anomalías del desarrollo prenatal
  1. - Defectos congénitos en el embarazo
  2. - Infecciones congénitas
  3. - Aborto
  4. - Muerte fetal intrauterina
3. Nacimiento del feto
  1. - Complicaciones en el parto

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANOMALÍAS EN EL MOMENTO DEL NACIMIENTO**

1. Trauma obstétrico
  1. - Traumatismos en cabeza y cuello
  2. - Traumatismos del SNC y SNP
  3. - Traumatismos óseos
  4. - Otras lesiones traumáticas
2. Hipoxia perinatal
  1. - Encefalopatía hipóxico-isquémica
3. Reanimación del recién nacido en el paritorio
  1. - Recursos humanos y materiales
  2. - Técnicas de reanimación
  3. - Reanimación en situaciones especiales

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL RECIÉN NACIDO SANO**

1. El recién nacido
  1. - Clasificación del recién nacido
  2. - Cuidados inmediatos del recién nacido
2. Características neurológicas y fisiológicas del recién nacido
  1. - Exploración física
  2. - Exploración neurológica
3. Comportamiento del recién nacido
  1. - Llanto
  2. - Sueño
  3. - Succión
  4. - Hambre
4. Gemelaridad

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CUIDADOS BÁSICOS DEL RECIÉN NACIDO**

1. Hidratación y alimentación del neonato. Inicio temprano de la lactancia materna
2. Pruebas de cribado neonatal
3. Screening auditivo
4. Cuidados especializados e higiene del bebé
  1. - Cuidado de la herida umbilical
  2. - Higiene y baño diario
  3. - Limpieza de la piel, pelo, uñas, ojos, orejas y nariz
  4. - Limpieza de genitales y cambio de pañales
  5. - Habitación
  6. - Los juguetes, los juegos y el paseo
  7. - Los viajes y las vacaciones
5. Higiene ambiental
6. Controles médicos periódicos

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. RECIÉN NACIDO DE BAJO PESO**

1. Concepto
2. Etiología y fisiopatogenia
3. Pronóstico del RNBP
4. Cuidados de enfermería

### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. RECIÉN NACIDO PREMATURO**

1. Edad de gestación. Prematuridad
  1. - Parto prematuro
2. Complicaciones del prematuro
3. Pronóstico del prematuro
4. Asistencia y tratamiento del prematuro
5. Recién nacido postérmino

### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. MALFORMACIONES EN EL RECIÉN NACIDO**

1. Manifestaciones clínicas de enfermedad durante el periodo neonatal
2. Malformaciones congénitas

1. - Síndrome de Down
2. - Espina bífida
3. - Labio leporino, fisura palatina
4. - Luxación congénita de cadera

## **UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRASTORNOS RESPIRATORIOS EN EL RECIÉN NACIDO**

1. Principales enfermedades del recién nacido: hipoxia o asfixia perinatal
2. Neumopatías neonatales
  1. - Síndrome del distress respiratorio del neonato
  2. - Enfermedad de la membrana hialina. Síndrome de dificultad respiratoria neonatal
  3. - Síndrome de aspiración del meconio
  4. - Neumonías

## **UNIDAD DIDÁCTICA 9. TRASTORNOS CARDIOVASCULARES DEL RECIÉN NACIDO**

1. Cardiopatías congénitas
  1. - Comunicación interventricular
  2. - Comunicación interauricular
  3. - Persistencia del conducto arterioso
  4. - Estenosis valvular pulmonar
  5. - Coartación aórtica
  6. - Estenosis de aorta
  7. - Tetralogía de Fallot
  8. - Transposición de los grandes vasos
  9. - Truncus arterioso
  10. - Atresia tricúspide

## **UNIDAD DIDÁCTICA 10. TRASTORNOS HEMATOLÓGICOS DEL RECIÉN NACIDO**

1. Enfermedad hemorrágica del recién nacido
2. Anemia
3. Poliglobulia
4. Hemólisis por incompatibilidad de grupos sanguíneos
5. Diabetes de la madre
6. Trastornos trombóticos neonatales
7. Trombocitopenias

## **UNIDAD DIDÁCTICA 11. ALTERACIONES METABÓLICAS DEL RECIÉN NACIDO**

1. Alteraciones metabólicas
2. Glucemia
3. Calcemia
4. Magnesemia
5. Fosforemia

## **UNIDAD DIDÁCTICA 12. TRASTORNOS GENITOURINARIOS DEL RECIÉN NACIDO**

1. Alteraciones genitourinarias más frecuentes en el periodo neonatal
2. Infecciones urinarias
3. Insuficiencia renal aguda

#### 4. Diálisis peritoneal

### UNIDAD DIDÁCTICA 13. TRASTORNOS INFECCIOSOS DEL RECIÉN NACIDO

1. Infecciones más comunes en el periodo neonatal
2. Sepsis neonatal
  1. - Clasificación
  2. - Diagnóstico e intervención

### UNIDAD DIDÁCTICA 14. OTRAS ALTERACIONES DEL RECIÉN NACIDO

1. Trastornos digestivos
2. Ictericia del recién nacido
3. Anomalías de los testículos
4. Convulsiones neonatales
5. Síndrome de abstinencia neonatal
6. Otros problemas físicos frecuentes en el recién nacido
7. Síndrome de la muerte súbita del lactante
8. Iatrogenia neonatal

### UNIDAD DIDÁCTICA 15. TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS

1. Generalidades sobre la administración de medicamentos
2. Vía oral
3. Vía rectal
4. Vía parenteral
  1. - Inyección intradérmica
  2. - Inyección subcutánea
  3. - Inyección intramuscular
  4. - Inyección intravenosa
5. Aplicación tópica
6. Oxigenoterapia y aerosolterapia
7. Medicación de uso frecuente en el recién nacido
8. Reanimación neonatal

### UNIDAD DIDÁCTICA 16. PROCEDIMIENTOS HABITUALES DE NEONATOLOGÍA

1. Sondaje
  1. - Sondaje vesical
  2. - Sondaje nasogástrico/orogástrico
  3. - Sondaje rectal
2. Muestras de orina
3. Punción lumbar
4. Intubación endotraqueal
  1. - Procedimiento de intubación
  2. - Aspiración de las secreciones del tubo endotraqueal
5. Extracción de sangre
  1. - Canalización de vías periféricas
6. Constantes vitales
  1. - Sistemas de monitorización

## UNIDAD DIDÁCTICA 17. NUTRICIÓN ENTERAL Y PARENTERAL EN NEONATOLOGÍA

1. Nutrición enteral
2. Preparación y administración en la nutrición enteral
  1. - Tipos de alimentos en la nutrición enteral
  2. - Métodos y formas de administración de la nutrición enteral. Progresión de la alimentación a alimentación oral
  3. - Cuidados y precauciones generales respecto a la administración de nutrición enteral
3. Complicaciones de la administración de la nutrición enteral
4. Nutrición parenteral
  1. - Ritmo de alimentación. Progresión a la nutrición oral
  2. - Complicaciones y cuidados en la nutrición parenteral

# PARTE 3. CUIDADOS MATERNOS-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 4. ALIMENTACIÓN EN EL EMBARAZO, LACTANCIA Y ETAPA INFANTIL

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA DIETA

1. Definición y generalidades
2. Dieta equilibrada
3. Perfil calórico y recomendaciones dietéticas
4. Elaboración de una dieta
5. Mitos en nutrición y dietética

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL

1. Definición y generalidades
2. Entrevista con el paciente
3. Evaluación dietética
4. Evaluación clínica
5. Evaluación antropométrica
6. Evaluación bioquímica
7. Evaluación inmunológica

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES DURANTE EL EMBARAZO

1. Introducción
2. Cambios fisiológicos durante el embarazo
3. Necesidades nutricionales en el embarazo
4. Recomendaciones dietéticas en el embarazo
5. Complicaciones más frecuentes en el embarazo

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES DURANTE LA LACTANCIA

1. Cambios fisiológicos durante la lactancia
2. Necesidades nutricionales en la lactancia
3. Recomendaciones dietéticas en la lactancia
4. Medidas higiénicas y consumo de medicamentos
5. Tipos de lactancia
6. Posición para la lactancia
7. Duración y frecuencia en las tomas

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN EL LACTANTE

1. Cambios fisiológicos
2. Hitos del desarrollo importantes en la nutrición
3. Necesidades nutricionales del lactante (0-12 meses)
4. Alimentación complementaria o Beikost
5. Recomendaciones para preparar el biberón

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ASPECTOS DIETÉTICOS Y NUTRICIONALES EN LA INFANCIA

1. Cambios fisiológicos
2. Hitos del desarrollo del niño
3. Factores que influyen en la ingestión de alimentos
4. Pirámide nutricional en el niño
5. Necesidades nutricionales y recomendaciones dietéticas
6. Ritmos alimentarios durante el día.
7. Aprender a comer
8. Plan semanal de comidas
9. Importancia de una buena nutrición en la edad infantil
10. Obesidad: estrategia NAOS
11. Análisis de los hábitos alimentarios del escolar y recomendaciones a seguir
12. Comedores escolares
13. Decálogo para fomentar en los niños hábitos saludables en la alimentación

# PARTE 5. ENFERMEDADES INFANTILES Y EL USO DE MEDICAMENTOS

## MÓDULO 1. EL NIÑO ENFERMO Y LOS MEDICAMENTOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS MEDICAMENTOS Y SU BUEN USO

1. Fármacos y medicamentos
2. Medicinas para niños
3. ¿Qué se debe saber de los medicamentos?
4. Factores que se deben tener en cuenta al iniciar un tratamiento
5. La vía de administración de los medicamentos
6. Absorción y metabolismo de los medicamentos
7. Especialidades farmacéuticas
8. Efectos desfavorables de los medicamentos
9. Sugerencias prácticas para el empleo de medicamentos en niños

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS PROBLEMAS MÁS FRECUENTES DE LOS NIÑOS

1. Convulsiones
2. Dermatitis del pañal
3. Diarrea y deshidratación
4. Dolor abdominal
5. Estreñimiento
6. Fiebre
7. Tos
8. Vómitos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LAS ENFERMEDADES MÁS FRECUENTES DE LOS NIÑOS

1. Adenoides grandes
2. Asma bronquial
3. Bronquiolitis: la epidemia invernal
4. Catarro o resfriado común
5. Diabetes
6. Epilepsia
7. Faringoamigdalitis
8. Infección urinaria
9. Laringitis
10. Neumonía
11. Otitis
12. Sinusitis

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. VACUNAS Y VACUNACIONES

1. ¿Qué son las vacunas?
2. ¿Cómo actúan las vacunas?
3. Enfermedades que previenen las vacunas

4. Preguntas frecuentes sobre las vacunas
5. El calendario vacunal

## MÓDULO 2. GRUPOS DE MEDICAMENTOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANTIALÉRGICOS E INMUNOSUPRESORES

1. Alimemazina
2. 5Budesonida nasal
3. Ciproheptadina (Dihexacina)
4. Dexametasona
5. Dexclorfeniramina
6. Hidroxicina
7. Ketotifeno
8. Loratadina
9. Metilprednisolona
10. Montelukast
11. Prednisona

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANTIBIÓTICOS

1. Aminoglucósidos: Amikacina
2. Antituberculosos: Etambutol
3. Antituberculosos: Isoniacida
4. Antituberculosos: Pirazinamida
5. Antituberculosos: Rifampicina
6. Cefalosporinas: Cefaclor
7. Cefalosporinas: Cefadroxilo
8. Cefalosporinas: Cefixima
9. Cefalosporinas: Cefotaxima y Ceftriaxona
10. Cefalosporinas: Cefuroxima
11. Fosfomicina
12. Macrólidos: Azitromicina
13. Macrólidos: Claritromicina
14. Macrólidos: Eritromicina
15. Penicilinas: Amoxicilina
16. Penicilinas: Amoxicilina/Ácido clavulánico
17. Penicilinas: Ampicilina
18. Penicilinas: Penicilina G (Bencilpenicilina)
19. Quinolonas: Ciprofloxacilo
20. Sulfamidas: Cotrimoxazol

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANTIPARÁSITOS

1. Mebendazol
2. Metronidazol
3. Pamoato de pirantel

### UNIDAD DIDÁCTICA 8. ANTIPIRÉTICOS Y ANALGÉSICOS

1. Ácido acetilsalicílico (AAS)

2. Codeína
3. Ibuprofeno
4. Metimazol (Dipirona)
5. Paracetamol (Acetaminofén)

## **UNIDAD DIDÁCTICA 9. ANTIVIRALES**

1. Aciclovir
2. Oseltamivir

## **UNIDAD DIDÁCTICA 10. TERAPÉUTICA GASTROINTESTINAL**

1. Almagato
2. Domperidona
3. Omeprazol
4. Ondansetrón
5. Ranitidina
6. Racecadotriilo
7. Soluciones para rehidratación oral (SRO)

## **UNIDAD DIDÁCTICA 11. TERAPÉUTICA PULMONAR**

1. Acetilcisteína
2. Beclometasona
3. Budesonida
4. Ipratropio (Bromuro de ipratropio)
5. Salbutamol inhalado

## **UNIDAD DIDÁCTICA 12. TERAPÉUTICA DEL SISTEMA NERVIOSO**

1. Ácido valproico
2. Carbamacepina
3. Clobazam
4. Clonazepam
5. Diazepam
6. Escilopram
7. Etosuximida
8. Fenitoína (Difenil-hidantoína)
9. Fenobarbital
10. Gabapentina
11. Imipramina
12. Lamotrigina
13. Levetiracetam
14. Primidona
15. Risperidona
16. Topiramato
17. Vigabatrina

## **UNIDAD DIDÁCTICA 13. VITAMINAS Y MINERALES**

1. Calcio

2. Flúor
3. Hierro
4. Vitaminas

## UNIDAD DIDÁCTICA 14. FITOTERAPIA

1. ¿Qué es la fitoterapia?
2. Algunos MTP registrados en la AEMPS para tratamiento en niños

# PARTE 6. PATOLOGÍA MAMARIA

## MÓDULO 1. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y EXPLORACIÓN MAMARIA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LA MAMA

1. Recuerdo embriológico
2. Anatomía de la mama
  1. - Estructura de la glándula mamaria
  2. - Modificaciones durante el embarazo
3. Fisiología de la mama

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. EXPLORACIÓN DE LA MAMA

1. Exploración clínica de la mama
  1. - Inspección
  2. - Palpación
2. Autoexploración mamaria
  1. - Importancia de la autoexploración mamaria

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO EN PATOLOGÍA MAMARIA

1. Mamografía
  1. - Categorías BI-RADS
2. Ecografía
  1. - Métodos básicos utilizados en el ultrasonido o ecografía
3. Tomografía por emisión de positrones
4. Resonancia magnética
5. Biopsias dirigidas

## MÓDULO 2. CLASIFICACIÓN DE LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. LESIONES BENIGNAS DE LA MAMA

1. Clasificación de las lesiones benignas de la mama
2. Tumores benignos de naturaleza no proliferativa
  1. - Quistes mamaros
  2. - Galactocele
  3. - Ectasia ductal
  4. - Mastitis

5. - Enfermedad de Mondor
3. Tumores benignos de naturaleza proliferativa
  1. - Fibroadenoma
  2. - Adenosis esclerosante
  3. - Hiperplasia epitelial
  4. - Papiloma
  5. - Tumor filoides

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES CONGÉNITAS DE LA MAMA**

1. Concepto de enfermedad congénita
2. Alteraciones mamarias en cantidad
  1. - Politelia
  2. - Polimastia y mamas supernumerarias
  3. - Amastia
3. Alteraciones mamarias en desarrollo
  1. - Desarrollo mamario precoz
  2. - Hipertrofia juvenil
  3. - Hipoplasia mamaria
  4. - Umbilicación o inversión congénita del pezón
  5. - Mama tuberosa

## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. LESIONES DERMATOLÓGICAS DE LA MAMA**

1. Clasificación de las patologías dermatológicas de la mama
2. Patologías inflamatorias
  1. - Dermatitis atópica
  2. - Psoriasis
  3. - Liquen simple crónico
3. Patologías infecciosas
  1. - Bacterianas
  2. - Micóticas
  3. - Parasitarias
  4. - Virus
4. Otras patologías dermatológicas
  1. - Hidradenitis supurativa
  2. - Lupus paniculitis
  3. - Morfea

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. LESIONES MAMARIAS EN LA LACTANCIA**

1. Introducción a la lactancia
2. Problemas mamarios durante la lactancia
  1. - Dolor durante la succión
  2. - Grietas en los pezones
  3. - Ingurgitación o congestión mamaria
  4. - Obstrucción del conducto mamario
  5. - Mastitis
  6. - Dermatitis de la mama. Candidiasis

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. LESIONES MALIGNAS DE LA MAMA: CÁNCER

1. Características clínicas sospechosas
2. Cáncer de mama
  1. - Causas del cáncer de mama
  2. - Diagnóstico del cáncer de mama
3. Tipos de cáncer de mama
  1. - Carcinoma ductal
  2. - Carcinoma lobulillar
  3. - Otros tipos de cáncer de mama poco frecuentes
4. Estadios del cáncer de mama

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. PATOLOGÍA MAMARIA EN EL HOMBRE

1. Características de la mama masculina
2. Ginecomastia
3. Cáncer de mama masculino
4. Patologías que se originan fuera del ducto o del estroma periductal
  1. - Lipomas
  2. - Otras patologías de la piel y tejido subcutáneo

# MÓDULO 3. INTERVENCIÓN EN LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS MALIGNAS

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. RIESGO DE CÁNCER TRAS UNA PATOLOGÍA BENIGNA

1. Factores de riesgo para desarrollar cáncer de mama
2. Riesgo de desarrollar cáncer tras una patología benigna
  1. - Lesiones no proliferativas
  2. - Lesiones proliferativas

## UNIDAD DIDÁCTICA 11. TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA

1. Tratamiento quirúrgico
  1. - Cirugía conservadora
  2. - Mastectomía
2. Quimioterapia
  1. - Tipos de medicamentos utilizados en quimioterapia
  2. - Tipos de quimioterapia
  3. - Efectos secundarios de la quimioterapia
3. Radioterapia
  1. - Indicaciones
  2. - Tipos
  3. - Efectos secundarios
4. Intervención psicológica en casos de cáncer de mama

## UNIDAD DIDÁCTICA 12. PREVENCIÓN DE LAS PATOLOGÍAS MAMARIAS

1. Niveles de prevención
2. Prevención y control del cáncer de mama

1. - Control del cáncer de mama
3. Programación Nacional del cáncer de mama

## BECAS Y FINANCIACIÓN

Consulta nuestro programa completo de becas en la web

**25%** Beca ALUMNI

**20%** Beca DESEMPLEO

**15%** Beca EMPRENDE

**15%** Beca RECOMIENDA

**15%** Beca GRUPO

**20%** Beca FAMILIA NUMEROSA

**20%** Beca DISCAPACIDAD

**20%** Beca para profesionales, sanitarios, colegiados/as



## FORMAS DE PAGO



Tarjeta de crédito



PayPal

 bizum

Bizum

 amazon pay

Amazon Pay



PayU

Matricúlate en cómodos plazos sin intereses. Fracciona tu pago con la garantía de:



innovapay

Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin intereses.



## ¿Te ha parecido interesante esta formación?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

## Solicita información sin compromiso

Llámadme gratis

¡Matricularme ya!

## ¿Encuétranos aquí!

### Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO  
EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)

Telf.: 958 050 746

## Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h

Sábados: 10:00 a 14:00h

"¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!"

