



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Curso en Ecografía Para Matrona





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | **Somos
INESALUD**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas y
acreditaciones**

4 | **By EDUCA
EDTECH
Group**

5 | **Metodología
LXP**

6 | **Razones por
las que
elegir
INESALUD**

7 | **Financiación
y Becas**

8 | **Métodos de
pago**

9 | **Programa
Formativo**

10 | **Temario**

11 | **Contacto**

SOMOS INESALUD

INESALUD es una **institución educativa online** imprescindible para profesionales sanitarios que ansían conocimiento. Ofrecemos una **plataforma donde adquirir nuevas habilidades y actualizarse sin límites de tiempo o espacio**. Nuestro enfoque más valioso está en la **cercanía entre docentes y alumnos**, creándose así, un vínculo especial que trasciende las barreras virtuales

Dedicación, vocación y profesionalidad son atributos que reflejan a la perfección nuestro persistente objetivo por dar respuesta a la dinámica del sector. Proporcionamos a nuestros estudiantes una experiencia educativa comprometida, interactiva y de apoyo para que puedan enfrentarse a los desafíos del campo de la salud y desarrollarse como profesionales competentes y empáticos.

Más de
18
años de
experiencia

Más de
300k
estudiantes
formados

Hasta un
98%
tasa
empleabilidad

Hasta un
100%
de financiación

Hasta un
50%
de los estudiantes
repite

Hasta un
25%
de estudiantes
internacionales



Suma conocimiento
para avanzar en salud



QS, sello de excelencia académica
INESALUD: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE INESALUD

INESALUD es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online.

Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



e-CAMPUS
UNIVERSITY



UNIVERSIDAD
NEBRIJA



SAN IGNACIO
UNIVERSITY
MIAMI, FL



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA



UCAV
www.ucavila.es



udima
UNIVERSIDAD A DISTANCIA
DE MADRID



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

BY EDUCA EDTECH

INESALUD es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



Ver en la web



METODOLOGÍA LXP

La metodología EDUCA LXP permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar dónde, cuándo y cómo quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESALUD



1. CONTENIDO DE CALIDAD

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



2. OPOSICIONES

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



3. METODOLOGÍA ONLINE

Apostando claramente por la inmediatez y la adaptabilidad requeridas en este nuevo paradigma educacional.



4. CLAUSTRO DE RENOMBRE

Profesores que trabajan en el sector sanitario.



5. FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

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



6. BECAS Y FINANCIACIÓN

Benefíciate de las mejores becas y de un fácil sistema de financiación.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 100 % sin intereses y disfruta de las becas disponibles.
¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



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



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)

Curso en Ecografía Para Matrona



DURACIÓN
200 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación expedida por INESALUD, centro especializado en formación sanitaria



Descripción

La ecografía es un método de diagnóstico por imagen que utiliza los ultrasonidos para obtener la imagen

Ver en la web

ecográfica. El profesional de matrona, utiliza la ecografía para llevar a cabo el seguimiento del proceso de gestación. A lo largo de este curso, 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.

Objetivos

Los objetivos que se pretenden conseguir con esta formación son los siguientes: - 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.

A quién va dirigido

El curso de Ecografía Para Matrona está dirigido a todos aquellos profesionales del sector sanitario que quieran ampliar sus conocimientos y formarse en el mundo de la ecografía del embarazo y , concretamente, para los especialistas matronas.

Para qué te prepara

El presente curso de Ecografía Para Matrona 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.

Salidas laborales

Una vez finalizado el curso de Ecografía para Matrona, habrás adquirido las habilidades y aptitudes necesarias para ejercer fundamentalmente como Auxiliar de enfermería y/o Empleado en centros de ecografía.

TEMARIO

MÓDULO 1. CIENCIA Y APARATOLOGÍA DE LA ECOGRAFÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MODALIDADES DE IMAGEN DIAGNÓSTICA

1. Diagnóstico por imagen
2. Principios de la tomografía axial computarizada (TAC)
 1. - Técnica de realización
 2. - Beneficios y riesgos asociados a la TAC
3. Ultrasonido (ecografía)
4. Gammagrafía
 1. - Tipos de estudios por gammagrafía
5. Tomografía por emisión de positrones
6. Resonancia magnética
7. Otras modalidades
 1. - Sistemas de endoscopia digital
 2. - Mielografía

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HISTORIA DE LA ECOGRAFÍA

1. Aspectos generales de la historia de la ecografía
2. Ecografía
 1. - Las imágenes de ultrasonido
3. Ecografía con contraste
 1. - Contrastes ecográficos
 2. - Funcionamiento del contraste ecográfico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA ECOGRAFÍA

1. Introducción a los principios físicos del método de ultrasonido
 1. - Definiciones y parámetros físicos
2. Generación y recepción de las ondas: piezoelectricidad y magnetoestricción. Transmisión y recepción de ondas ultrasónicas
 1. - Efecto piezoeléctrico
 2. - Ferroelectricidad y magnetoestricción
3. Haz ultrasónico
 1. - Campo cercano (zona de Fresnel)
 2. - Campo lejano (zona de Fraunhofer)
 3. - Formación del haz
 4. - Divergencia del haz
 5. - Factor de divergencia del haz

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL ECÓGRAFO Y EL TRANSDUCTOR

1. El ecógrafo
 1. - Comandos
 2. - Transductores o sondas

3. - Equipo de monitorización
2. Métodos básicos utilizados en el ultrasonido o ecografía
 1. - Áreas que se pueden explorar a través de la ecografía

MÓDULO 2. ECOGRAFÍA DIRIGIDA A LA MATRONA

UNIDAD DIDÁCTICA 5. 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 6. 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 7. 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 8. LA ECOGRAFÍA OBSTÉTRICA

1. Aspectos generales del embarazo
2. Pruebas y procedimientos diagnósticos
3. La ecografía obstétrica
 1. - Ecografía de primer trimestre
 2. - Ecografía de segundo trimestre

3. - Ecografía de tercer trimestre: doppler fetal

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LA ECOGRAFÍA 4D Y 5D

1. El periodo prenatal
2. Aspectos generales de las diferentes ecografías
3. Ecografía 4D
4. Ecografía 5D

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España    
 Latino America  
 República Dominicana  

Ver en la web

