



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 **inesalud**  **UTAMED**

Curso de Anestesia Regional Guiada con Ecografía + 8 Créditos ECTS





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | **Somos
INESALUD**

2 | **Alianzas**

3 | **Rankings**

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

UTAMED e INESALUD unen sus trayectorias para ofrecer formación online de vanguardia en el sector salud.

UTAMED (Universidad Tecnológica Atlántico-Mediterráneo) destaca por su propuesta universitaria flexible, internacional y orientada a la transformación digital. Con un enfoque centrado en competencias reales, apuesta por formar profesionales capaces de desenvolverse con éxito en entornos cambiantes, tanto académicos como laborales.

INESALUD es una institución de referencia en la formación en gestión sanitaria, salud pública, bienestar y promoción de la salud. Su enfoque combina el rigor científico con la aplicación práctica, dirigido a profesionales del ámbito clínico y asistencial.

Gracias a esta alianza, ambas instituciones desarrollan programas conjuntos centrados en áreas clave del área sanitaria. Todo ello, a través de un entorno virtual de aprendizaje que emplea simulación clínica, metodologías activas y recursos digitales interactivos.

Esta unión representa una apuesta clara por la formación en salud desde una perspectiva global, humanista y tecnológica, con una oferta académica diseñada para afrontar los desafíos actuales y futuros del sector sanitario..



[Ver en la web](#)



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



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.



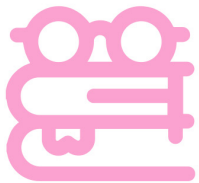
3. METODOLOGÍA ONLINE

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.

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 de Anestesia Regional Guiada con Ecografía + 8 Créditos ECTS



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO



CREDITOS
8 ECTS

Titulación

Titulación de Curso de Anestesia Regional Guiada con Ecografía con 200 horas y 8 ECTS expedida por UTAMED - Universidad Tecnológica Atlántico Mediterráneo.




UTAMED

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ATLÁNTICO-MEDITERRÁNEO

INESALUD

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de UTAMED.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A

Firma del Alumno/a

inesalud

NOMBRE DE AREA MANAGER

La Dirección Académica







Con Excepción Consultiva, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Plan: Resolución 49/98)

Ver en la web

Descripción

En la actualidad, la anestesia regional guiada por ecografía se ha convertido en una técnica fundamental en la práctica clínica, ya que ofrece numerosas ventajas en términos de precisión y seguridad. El Curso en Anestesia Regional Guiada por Ecografía está diseñado para proporcionar a los profesionales de la salud los conocimientos necesarios para dominar esta técnica de forma efectiva. Al elegirnos, los estudiantes tendrán acceso a contenido actualizado, recursos interactivos y la oportunidad de practicar con simulaciones virtuales, lo que les permitirá adquirir las habilidades necesarias para llevar a cabo anestесias regionales guiadas por ecografía de manera segura y eficiente.

Objetivos

- Comprender los principios fundamentales de la ecografía y su aplicación en la anestesia regional.
- Familiarizarse con los parámetros y ajustes del ecógrafo para obtener imágenes de alta calidad.
- Identificar y diagnosticar las complicaciones más habituales asociadas a la anestesia regional mediante ecografía.
- Adquirir habilidades para identificar las agujas de punción adecuadas para cada tipo de anestesia.
- Dominar las técnicas de anestesia dorsal guiada por ecografía.
- Aprender las técnicas de anestesia lumbar guiada por ecografía.
- Adquirir conocimientos sobre la anestesia sacra guiada por ecografía y otras regiones anatómicas.

Para qué te prepara

Este Curso en Anestesia Regional Guiada por Ecografía está dirigido a anesthesiólogos y médicos especialistas que deseen ampliar sus conocimientos y habilidades en el campo de la anestesia regional. También es adecuado para estudiantes y otros profesionales relacionados con la anestesiología que estén interesados en utilizar la ecografía como herramienta para procedimientos anestésicos.

A quién va dirigido

Este Curso en Anestesia Regional Guiada por Ecografía te prepara para dominar las técnicas y conocimientos necesarios para realizar anestесias regionales con precisión y seguridad. Aprenderás a utilizar la ecografía como una herramienta efectiva para identificar estructuras anatómicas relevantes, diagnosticar complicaciones y guiar la colocación de agujas de punción. Estarás capacitado para llevar a cabo anestесias utilizando la ecografía como guía.

Salidas laborales

Las salidas profesionales de este Curso en Anestesia Regional Guiada por Ecografía incluyen trabajar como anestesiólogo especializado en técnicas guiadas por ecografía, participar en equipos multidisciplinares y contribuir al desarrollo e investigación en el campo de la anestesia regional. Podrás ofrecer una atención de calidad y mejorar los procedimientos anestésicos.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS DE LA ECOGRAFÍA

- 1. - Definición de la ecografía
- 2. - Importancia de la ecografía en la medicina
- 1. Historia de la ecografía
 - 1. - Orígenes y desarrollo
 - 2. - Avances tecnológicos
- 2. Modalidades y tipos de ecografía
 - 1. - Ecografía 2D (bidimensional)
 - 2. - Ecografía 3D y 4D
 - 3. - Ecografía Doppler
 - 4. - Ecografía intravascular

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PARÁMETROS DEL ECÓGRAFO

- 1. - Importancia de los ajustes del ecógrafo en la obtención de imágenes
- 1. Frecuencia de ultrasonido
 - 1. - Tipos de frecuencias utilizadas en ecografía
 - 2. - Selección de la frecuencia adecuada para diferentes tejidos y aplicaciones
- 2. Ganancia
 - 1. - Función y tipos de ganancia en ecografía
 - 2. - Ajuste de la ganancia para mejorar la calidad de la imagen
- 3. Profundidad de escaneo
 - 1. - Control de la profundidad de penetración de las ondas ultrasónicas
 - 2. - Consideraciones al ajustar la profundidad para diferentes exámenes
- 4. Modos de imagen
 - 1. - Modo B (modo de brillo): principios de funcionamiento y aplicaciones
 - 2. - Modo M (modo de movimiento): uso en la visualización del movimiento en tiempo real
- 5. Ancho de banda
- 6. Filtros
 - 1. - Utilidad de los filtros en la supresión de artefactos y mejora de la imagen
 - 2. - Tipos de filtros y su aplicación en ecografía
- 7. Potencia de salida
- 8. Escalas y mediciones
 - 1. - Uso de escalas para mediciones precisas en ecografía
 - 2. - Configuración de las unidades y valores de medición

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGNÓSTICO ECOGRÁFICO DE LAS COMPLICACIONES MÁS HABITUALES

- 1. Embarazo
 - 1. - Embarazo ectópico
 - 2. - Aborto espontáneo
 - 3. - Placenta previa

4. - Retardo del crecimiento fetal
 5. - Anomalías fetales
2. Abdomen
 1. - Cálculos biliares y enfermedad de la vesícula biliar
 2. - Apendicitis aguda
 3. - Quistes hepáticos
 4. - Tumores abdominales
 5. - Obstrucción intestinal
3. Cardiovascular
 1. - Ecocardiograma para evaluar la función cardíaca y las válvulas
 2. - Trombosis venosa profunda
 3. - Estrechamiento de las arterias carótidas
4. Urológicas
 1. - Cálculos renales
 2. - Hidronefrosis (dilatación del riñón)
 3. - Tumores renales
 4. - Infecciones del tracto urinario
5. Ginecológicas
 1. - Quistes ováricos
 2. - Miomas uterinos
 3. - Endometriosis
 4. - Evaluación de órganos reproductivos
6. Músculo-esqueléticas
 1. - Lesiones de tejidos blandos
 2. - Tendinitis y bursitis
 3. - Hernias inguinales
 4. - Fracturas
7. Tiroides
 1. - Nódulos tiroideos
 2. - Evaluación del tamaño y función de la tiroides
8. Vascular
 1. - Ecografía doppler para evaluar el flujo sanguíneo en arterias y venas
 2. - Trombosis venosa profunda
 3. - Aneurismas
9. Pulmones
 1. - Derrame pleural
 2. - Evaluación de masas pulmonares
10. Pediatría
 1. - Ecografía abdominal en lactantes
 2. - Ecografía cerebral en recién nacidos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. IDENTIFICAR AGUJAS DE PUNCIÓN

1. Importancia de la identificación precisa
2. Tipos de agujas de punción para anestesia
 1. - Tipos de agujas para anestesia
3. Características de las agujas para anestesia
 1. - Calibre y longitud
 2. - Tipos de punta y bisel

3. - Marcas y etiquetas para identificación
4. - Estéril y uso único
5. - Características de seguridad
4. Selección y uso de agujas para anestesia
 1. - Criterios para la elección del tipo de aguja
 2. - Seguridad en la manipulación de agujas para anestesia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANESTESIA DORSAL GUIADA POR ECOGRAFÍA

1. Técnica de anestesia dorsal guiada por ecografía
 1. - Importancia de la anestesia dorsal guiada por ecografía
2. Principios básicos de la ecografía en anestesia dorsal
 1. - Ventajas de la ecografía en anestesia dorsal
 2. - Equipamiento necesario
3. Aplicaciones clínicas y casos de uso
 1. - Ejemplos de procedimientos y aplicaciones clínicas
 2. - Casos de uso exitosos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANESTESIA LUMBAR GUIADA POR ECOGRAFÍA

1. Técnica de la anestesia lumbar guiada por ecografía
2. Técnicas de inserción y administración de anestésico
 1. - Elección de la aguja adecuada
 2. - Técnica de asepsia y control de infecciones
 3. - Inserción de la aguja bajo guía ecográfica
 4. - Administración gradual del anestésico
 5. - Monitorización continua durante la administración
3. Identificación de la anatomía relevante
 1. - Visualización de la columna vertebral
 2. - Identificación de las estructuras nerviosas
 3. - Localización de la zona de inserción de la aguja
 4. - Técnica de abordaje ordenado para el bloqueo en tiempo estático por ecográfica de la columna lumbar de adulto para la anestesia neuroaxial espinal

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANESTESIA SACRA GUIADA POR ECOGRAFÍA

1. Técnica de la anestesia sacra guiada por ecografía
 1. - Definición de anestesia sacra
 2. - Importancia de la ecografía en la anestesia sacra
2. Fundamentos de la anestesia sacra
 1. - Anatomía de la columna sacra
 2. - Indicaciones para la anestesia sacra
3. Procedimiento de anestesia sacra guiada por ecografía

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ANESTESIA DE OTRAS REGIONES GUIADA POR ECOGRAFÍA

1. Regiones anatómicas comunes para anestesia guiada por ecografía
 1. - Bloqueo de nervios periféricos
 2. - Anestesia espinal y epidural

- 3. - Anestesia regional para cirugía de extremidades
- 2. Consideraciones especiales en anestesia guiada por ecografía
 - 1. - Anestesia en pacientes pediátricos
 - 2. - Anestesia en pacientes geriátricos
 - 3. - Anestesia en pacientes con comorbilidad

¿Te ha parecido interesante esta información?

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

Teléfonos 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

Ver en la web

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



