



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Universidad Europea
Miguel de Cervantes

Curso de Fundamentos en Quirófano (Titulación Universitaria + 8 Créditos ECTS)





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Sobre Inesalud

2 | Alianza

3 | Rankings

4 | Alianzas y acreditaciones

5 | By EDUCA
EDTECH
Group

6 | Metodología

7 | Razones por las que elegir Inesalud

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | 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

[Ver en la web](#)



Suma conocimiento
para avanzar en salud

ALIANZA INESALUD Y UNIVERSIDAD EUROPEA MIGUEL DE CERVANTES

La colaboración exitosa entre INESALUD y la Universidad Europea Miguel de Cervantes ha sido consolidada con éxito. En este sentido, ambas instituciones optan por una educación innovadora y singular, accesible para todos y adaptada a las necesidades individuales de cada estudiante.

Tanto INESALUD como la Universidad Cervantes Salud respaldan una enseñanza práctica y dinámica, adaptada a las demandas del actual mercado laboral, promoviendo el crecimiento personal y profesional de los estudiantes. Todo esto con el objetivo de contribuir a una transformación social liderada por expertos especializados en diversas áreas de conocimiento.

La democratización de la educación es uno de los principales objetivos de INESALUD y la Universidad Cervantes Salud, comprometiéndose a llevar la educación a todas partes del mundo, haciendo uso de las últimas innovaciones tecnológicas. Además, gracias a un equipo docente altamente cualificado y a plataformas de aprendizaje equipadas con tecnología educativa de vanguardia, se ofrece un seguimiento personalizado durante todo el proceso de formación.



[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.



[Ver en la web](#)

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

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 para oposiciones o concursos de la Administración Pública dependiendo de la última instancia de las bases de cada convocatoria.



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 de Fundamentos en Quirófano (Titulación Universitaria + 8 Créditos ECTS)



DURACIÓN
200 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**



CREDITOS
8 ECTS

Titulación

Título Propio de Curso de Formación Permanente en Fundamentos en Quirófano expedido por la Universidad Europea Miguel de Cervantes acreditada con 8 Créditos Universitarios

[Ver en la web](#)



Descripción

Gracias a este Curso en Fundamentos de Quirófano podrás conocer, de primera mano, las estrategias y recomendaciones más importantes sobre las intervenciones quirúrgicas más relevantes en el ámbito clínico. El quirófano es un entorno crucial en el campo de la medicina, donde se llevan a cabo procedimientos quirúrgicos que requieren precisión, coordinación y conocimientos especializados. Un curso en fundamentos de quirófano se justifica por la necesidad de proporcionar a los profesionales de la salud una base sólida de conocimientos y habilidades para desempeñarse de manera efectiva en este entorno crucial. Este curso aborda los principios fundamentales, los protocolos de seguridad y los procedimientos clave necesarios para garantizar un quirófano eficiente y seguro.

Objetivos

- Comprender los principios y conceptos fundamentales del entorno quirúrgico.
- Conocer los protocolos y medidas de seguridad necesarios para prevenir infecciones nosocomiales.
- Estudiar el equipo y los instrumentos quirúrgicos utilizados en diferentes tipos de procedimientos.
- Saber sobre la preparación preoperatoria del paciente.
- Adquirir habilidades para asistir al cirujano durante los procedimientos quirúrgicos.
- Comprender los conceptos básicos de anestesia y la monitorización del paciente durante la cirugía.
- Aprender a manejar situaciones de emergencia y complicaciones intraoperatorias de manera efectiva.

Para qué te prepara

Este Curso en Fundamentos de Quirófano está dirigido a profesionales de la salud que deseen adquirir o mejorar sus conocimientos y habilidades en el ámbito del quirófano. Está diseñado para médicos cirujanos, enfermeras quirúrgicas, técnicos quirúrgicos, personal de sala de operaciones y otros profesionales involucrados en la atención quirúrgica.

A quién va dirigido

Este Curso en Fundamentos de Quirófano te prepara para desempeñarte de manera efectiva en el entorno quirúrgico, brindándote conocimientos y habilidades fundamentales. Al completar este curso, estarás preparado en los siguientes aspectos: protocolos y seguridad, equipos e instrumentos quirúrgicos, preparación preoperatoria, asistencia quirúrgica, anestesia y monitorización o gestión de emergencias y complicaciones intraoperatorias.

Salidas laborales

Las salidas profesionales de este Curso en Fundamentos de Quirófano son: cirujanos, médicos generales, médicos estético, otras especialidades médicas, enfermería quirúrgica, personal de Urgencias y Emergencias, técnico quirúrgico, responsable del área quirúrgica, asistente quirúrgico, cirujano/a asistente de gestión y coordinación de quirófanos, investigación y docencia.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO I

1. Concepto de medio quirúrgico
 1. - Distribución del área quirúrgica
 2. - Clasificación de la cirugía
 3. - Etapas de la cirugía
2. Miembros del equipo quirúrgico
 1. - Funciones del personal quirúrgico
 2. - Vestuario y complementos del personal de quirófano

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO II

1. Lavado quirúrgico
2. Campo estéril
 1. - Preparación del campo
 2. - Mesa de instrumental. Colocación del instrumental
 3. - Entrega de instrumentos
3. Quirófano sin látex
4. Cirugía menor
 1. - Precauciones y contraindicaciones
 2. - Infraestructura y material básico para cirugía menor
5. Cirugía mayor ambulatoria
 1. - Procedimientos comunes en CMA
 2. - Criterios de selección de los pacientes
 3. - Criterios de exclusión de pacientes
 4. - Recomendaciones a los pacientes que van a ser intervenidos de CMA
6. Drenaje quirúrgico
 1. - Tipos de drenajes
 2. - Retirada del drenaje

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PACIENTE QUIRÚRGICO

1. Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
 1. - Atención al paciente en el día de la intervención
 2. - Preparación del campo quirúrgico: técnica de rasurado
2. Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
 1. - Etapa de postoperatorio inmediato
 2. - Etapa de postoperatorio mediato
3. Complicaciones postoperatorias
4. Consentimiento informado
 1. - Elementos del consentimiento informado
 2. - La manifestación escrita
 3. - Negativa al tratamiento
5. Posiciones del paciente quirúrgico
 1. - Medidas de seguridad

2. - Posición supina o dorsal
3. - Posición prona o ventral
4. - Posición lateral o Sims
5. - Posición de Fowler o sentado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción. Definición de dolor
2. Anestesia
 1. - Anestesia general
 2. - Anestesia local
 3. - Farmacología anestésica más empleada en quirófano
3. Analgesia
 1. - Tipos de agentes analgésicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA MONITORIZACIÓN

1. Constantes vitales y monitorización
 1. - Determinación de la frecuencia respiratoria
 2. - Determinación de la frecuencia cardíaca
 3. - Determinación de la temperatura corporal
 4. - Determinación de la pulsioximetría
 5. - Determinación de la presión arterial
2. Sistemas de monitorización
 1. - La monitorización electrocardiográfica
3. Ventilación mecánica
4. Ventilación mecánica no invasiva

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

1. Principales conceptos
2. Limpieza del material
 1. - Principios básicos de limpieza
 2. - Recomendaciones generales para la limpieza de instrumental quirúrgico
3. Desinfección
 1. - Métodos de desinfección del material
 2. - Factores que afectan la efectividad del proceso de desinfección
4. Esterilización
 1. - Principios básicos de esterilización
 2. - Conceptos y objetivos de la central de esterilización
 3. - Métodos de esterilización
5. Cuidado del material estéril
 1. - Control de calidad de la esterilización
 2. - Principios que deben tenerse en cuenta en desinfección y antisepsia

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SUTURAS

1. Sutura
 1. - Breve historia
 2. - Tipos de cicatrización

3. - Características de la sutura
4. - La sutura ideal
2. Clasificación
3. Material empleado
 1. - Agujas
 2. - Otro material
4. Técnica de sutura
 1. - Tipos de sutura
 2. - Nudos
 3. - Retirada de puntos
 4. - Otras suturas específicas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO I

1. Maniobras quirúrgicas básicas
 1. - Apertura
 2. - Disección
 3. - Hemostasia
 4. - Cierre
 5. - Separación
2. Instrumental quirúrgico
3. Partes de un instrumento quirúrgico
4. Clasificación del instrumental quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO II

1. Instrumental quirúrgico general
2. Instrumental de diéresis
 1. - Bisturí o escalpelo
 2. - Tijeras
3. Instrumental de disección
4. Instrumental de separación
5. Instrumental de hemostasia
6. Instrumental de síntesis
7. Instrumental de campo
8. Instrumental quirúrgico auxiliar
9. Conteo de material quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN SANIDAD

1. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas
2. Riesgos derivados de las condiciones de seguridad
 1. - Riesgo de caída al mismo nivel
 2. - Riesgo de caída a distinto nivel
 3. - Riesgo de choques y golpes contra objetos móviles o inmóviles
 4. - Riesgo de caídas de objetos por desplome o derrumbe, riesgo de atrapamiento
 5. - Riesgo de cortes o pinchazos
 6. - Riesgo de proyección de fragmentos, partículas o líquidos
 7. - Riesgo de quemaduras por contacto térmico
 8. - Riesgo de incendio o explosión

- 9. - Riesgos derivados de contactos eléctricos
 - 10. - Riesgo de sobreesfuerzos
 - 11. - Riesgo de contacto con sustancias nocivas, tóxicas o corrosivas
 - 12. - Riesgo de golpes y atropellos por vehículos
 - 13. - Riesgo de agresión
3. Riesgos derivados de las condiciones higiénicas
- 1. - Riesgo de exposición a contaminantes químicos
 - 2. - Riesgo de exposición a contaminantes biológicos
 - 3. - Riesgo de exposición a radiaciones ionizantes
 - 4. - Riesgo de exposición a radiaciones no ionizantes
4. Riesgos derivados de las condiciones ergonómicas del lugar de trabajo
- 1. - Fatiga visual por una iluminación inadecuada y por el trabajo con PVD
 - 2. - Riesgo de disconfort por exceso de ruido
 - 3. - Riesgo de disconfort por temperatura inadecuada
 - 4. - Fatiga física
 - 5. - Fatiga Mental

Solicita información sin compromiso

¡Matriculome 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!



Ver en la web

 inesalud

 By
EDUCA EDTECH
Group