

Master Auxiliar de Enfermería en Pre y Post Operatorio



ÍNDICE

1 | Somos Educa Business School

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Educa Business School

7 | Programa Formativo

8 | Temario

9 | Contacto

SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

EDUCA Business School es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

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

RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

Educa Business School se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH 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



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



BY EDUCA EDTECH

Educa Business School 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



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 donde, cuando y como 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.

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUCA BUSINESS SCHOOL

1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



Master Auxiliar de Enfermería en Pre y Post Operatorio



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación de Master Auxiliar de Enfermería en Pre y Post Operatorio con 600 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional



EDUCA BUSINESS SCHOOL

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 Educa Business School.

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).

Firma del Alumno/a
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica
NOMBRE DE AREA MANAGER



Con Examen Convulsivo, Categoría Profesional del Consejo Profesional de la Enseñanza Superior, Resolución 6046.

Descripción

Este Master Auxiliar de Enfermería en Pre y Post Operatorio. Cuidados preoperatorios y Anestesia y reanimación, ofrece una formación especializada en la materia. La cirugía es entendida como aquella modalidad terapéutica que consiste en la manipulación mecánica de estructuras anatómicas mediante instrumental quirúrgico, con el fin de realizar un diagnóstico o tratamiento de una enfermedad o patología. Gracias a los avances en las técnicas de anestesia, esterilización, reanimación y en la innovación de los equipos instrumentales, se ha hecho un gran avance y desarrollo de esta área siendo utilizada con una alta frecuencia sin implicar a penas riesgos para el paciente.

Objetivos

- Identificar las actividades propias del auxiliar de enfermería en el preoperatorio y el postoperatorio siguiendo los protocolos establecidos.
- Proporcionar conocimientos de esterilización basados en guías de práctica clínica para facilitar el desarrollo de actitudes, habilidades, y destrezas específicas del profesional sanitario en relación con el paciente quirúrgico durante su estancia en el periodo perioperatorio (prequirúrgico, intraquirúrgico y postoperatorio inmediato)
- Proporcionar cuidados integrales a pacientes quirúrgicos, manteniendo una actitud científica y responsable realizando con destreza los procedimientos pertinentes en cada caso
- Distinguir y comprender los conceptos básicos sobre seguridad y salud laboral.
- Reconocer y aplicar la normativa básica en materia de prevención de riesgos laborales.
- Desarrollar los riesgos relacionados con las condiciones de seguridad y con el medio ambiente de trabajo.
- Aplicar las medidas preventivas oportunas, según la situación de riesgo específica.
- Saber desarrollar sistemas de control de riesgos y planes de emergencia.
- Conocer y aplicar los conocimientos básicos en primeros auxilios en situaciones de emergencia en quirófano.
- Conocer el medio quirúrgico.
- Desarrollar los diferentes riesgos asociados al trabajo desempeñado en quirófano.

Para qué te prepara

Este master está dirigido a los profesionales del mundo de la sanidad, especialmente a aquellos profesionales que realizan su labor en el ámbito de la cirugía, así como a todos aquellos que estén interesados en ampliar sus conocimientos acerca de la cirugía y el ámbito quirúrgico.

A quién va dirigido

La presente formación certifica haber superado los contenidos que se desarrollan a lo largo del master y haber logrado los objetivos descritos en el mismo. El presente master se encuentra enfocado para

dotar al alumnado de los conocimientos, habilidades, capacidades y competencias necesarias que le permitan a conocer los aspectos más importantes y relevantes de la cirugía y el ámbito quirúrgico, incluyendo el paciente quirúrgico, instrumental, técnicas básicas de la cirugía y limpieza, desinfección y esterilización del material empleado.

Salidas laborales

Sanidad, Enfermería

TEMARIO

MÓDULO 1. ENFERMERÍA EN EL QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNCIONES DE ENFERMERÍA EN QUIRÓFANO

1. Estructura física del quirófano y del personal del equipo quirúrgico
2. Principios éticos
3. La enfermera de acogida
4. La enfermera circulante
5. La enfermera instrumentista
6. La enfermera anestesia
7. La enfermera en la URPA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN QUIRÚRGICA DEL PACIENTE: CUIDADOS PREOPERATORIOS Y DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA

1. Ingreso del paciente
2. Examen físico y pruebas complementarias previas a la intervención
3. Preparación del paciente
4. Diagnósticos enfermeros
5. Cuidados enfermeros al paciente preoperatorio

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRASLADO Y COLOCACIÓN DEL PACIENTE EN EL QUIRÓFANO

1. Proceso en el traslado del paciente al quirófano
2. Colocación del paciente en la camilla
3. Colocación del campo quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ORGANIZACIÓN DEL QUIRÓFANO PARA LA INTERVENCIÓN

1. Fases quirúrgicas e instrumental
2. Aparataje básico en el quirófano
3. La preparación del quirófano
4. Posibles riesgos quirúrgicos a los que se somete el paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 5. UNIDAD DE RECUPERACIÓN POSTOPERATORIA. CUIDADOS Y DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA

1. Unidad de recuperación
2. Etapa de postoperatorio inmediato
3. Etapa de postoperatorio mediato
4. Complicaciones postoperatorias

MÓDULO 2. QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO I

1. Concepto de medio quirúrgico
2. Miembros del equipo quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BASES FUNDAMENTALES DE QUIRÓFANO II

1. Lavado quirúrgico
2. Campo estéril
3. Quirófano sin látex
4. Cirugía menor
5. Cirugía mayor ambulatoria
6. Drenaje quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PACIENTE QUIRÚRGICO

1. Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
2. Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
3. Complicaciones postoperatorias
4. Consentimiento informado
5. Posiciones del paciente quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción. Definición de dolor
2. Anestesia
3. Analgesia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA MONITORIZACIÓN

1. Constantes vitales y monitorización
2. Sistemas de monitorización
3. Ventilación mecánica
4. Ventilación mecánica no invasiva

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

1. Principales conceptos
2. Limpieza del material
3. Desinfección
4. Esterilización
5. Cuidado del material estéril

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SUTURAS

1. Sutura
2. Clasificación
3. Material empleado
4. Técnica de sutura

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO I

1. Maniobras quirúrgicas básicas
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
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
3. Riesgos derivados de las condiciones higiénicas
4. Riesgos derivados de las condiciones ergonómicas del lugar de trabajo

MÓDULO 3. ANESTESIA Y REANIMACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA FUNCIÓN RESPIRATORIA

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Función de la respiración
3. Exploración del aparato respiratorio
4. Control y regulación de la respiración
5. La hiperrespuesta bronquial en lactantes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANESTESIA

1. Anestesia
2. Problemas y complicaciones anestésicas
3. Anestesia según la especialidad médica
4. Farmacología anestésica más empleada en quirófano

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

1. Parada cardiorrespiratoria
2. PCR por obstrucción de vía aérea por un cuerpo extraño
3. Prevención de parada cardiorrespiratoria

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR. SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Conceptos esenciales en la reanimación cardiopulmonar

2. Cadena de supervivencia
3. Soporte Vital Básico (SVB)
4. Maniobras básicas de resucitación cardiopulmonar
5. Técnicas de soporte vital básico

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR. SOPORTE VITAL AVANZADO

1. Soporte vital avanzado
2. Control de la vía aérea
3. Ventilación artificial instrumentalizada
4. Soporte circulatorio avanzado
5. Arritmias
6. Causas potencialmente reversibles de la PCR
7. Fármacos de uso frecuente en reanimación
8. Estilo Ulstein

UNIDAD DIDÁCTICA 6. REANIMACIÓN NEONATAL

1. La figura del recién nacido
2. Introducción a la reanimación neonatal
3. Preparación para la reanimación neonatal
4. Técnica de reanimación neonatal
5. Consideras éticas en la reanimación neonatal
6. Conducta post-reanimación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ESTABILIZACIÓN POST-REANIMACIÓN. TRANSPORTE NEONATAL. BASES ÉTICAS EN NEONATOLOGÍA

1. Estabilización post-reanimación
2. Transporte neonatal
3. Bases éticas en neonatología

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MANEJO DE LA VÍA AÉREA

1. Evaluación de la vía aérea. Vía aérea difícil
2. Ventilación mecánica
3. Ventilación mecánica no invasiva

UNIDAD DIDÁCTICA 9. USO DEL DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO (DEA), LA OXIGENACIÓN Y LA AEROSOLTERAPIA

1. Aspectos generales
2. Uso del DEA
3. Oxigenoterapia
4. Aerosolterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CUIDADOS EN LA SALA DE REANIMACIÓN

1. Ingreso en la unidad de reanimación
2. Completar gráfica de constantes

3. Cuidados de la intubación
4. Drenajes quirúrgicos. Cuidado de los sondajes y drenajes

MÓDULO 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRABAJO Y LA SALUD

1. Conceptos básicos: trabajo y salud

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DAÑOS DERIVADOS DEL TRABAJO. LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES

1. Daños para la salud. Accidente de trabajo y enfermedad profesional
2. Enfermedad Profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MARCO NORMATIVO BÁSICO EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Normativa
2. Derechos, obligaciones y sanciones en Prevención de Riesgos Laborales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RIESGOS LIGADOS A LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD

1. Introducción a los Riesgos ligados a las Condiciones de Seguridad
2. Lugares de trabajo
3. Riesgo eléctrico
4. Equipos de trabajo y máquinas
5. Las herramientas
6. Incendios
7. Seguridad en el manejo de Productos Químicos
8. Señalización de Seguridad
9. Aparatos a presión
10. Almacenaje, manipulación y mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RIESGOS LIGADOS AL MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO

1. El medio ambiente físico en el trabajo
2. Contaminantes químicos
3. Contaminantes biológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA CARGA DE TRABAJO, LA FATIGA Y LA INSATISFACCIÓN LABORAL

1. La Carga Física
2. La carga mental
3. La Fatiga
4. La Insatisfacción Laboral
5. La organización del trabajo
6. La Vigilancia de la salud de los trabajadores

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

1. La Protección Colectiva
2. La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

1. Concepto de emergencia
2. Actividades con Reglamentación Sectorial Específica
3. Actividades sin Reglamentación Sectorial Específica
4. Plan de Autoprotección
5. Medidas de Emergencia

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ORGANISMOS PÚBLICOS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. Organismos Públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO PREVENTIVO

1. El Plan de Prevención
2. La Evaluación de Riesgos
3. Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
4. Vigilancia de la Salud
5. Otras herramientas a tener en cuenta en la organización del trabajo preventivo
6. Documentación: Recogida, elaboración y archivo
7. Modalidades de gestión de la prevención

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PRIMEROS AUXILIOS

1. Principios de actuación en primeros auxilios
2. Terminología clínica
3. Posiciones de Seguridad
4. RCP básica
5. Soporte Vital Básico (SVB)
6. Estado de Shock
7. Hemorragias
8. Quemaduras
9. Traumatismos en extremidades y partes blandas
10. Intoxicación

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL QUIRÓFANO

1. Concepto de medio quirúrgico
2. Miembros del equipo quirúrgico
3. Indumentaria, procesos y equipos de protección del quirófano
4. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas sanitarias
5. Riesgos derivados de la práctica clínica en quirófano

