



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



UNIVERSIDAD
NEBRIJA

Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación + 29 Créditos ECTS





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Sobre Euroinnova

2 | Alianza

3 | Rankings

4 | Alianzas y acreditaciones

5 | By EDUCA
EDTECH
Group

6 | Metodología

7 | Razones por las que elegir Educa

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | 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

[Ver en la web](#)



Unlock your
potential, online and beyond

ALIANZA EDUCA Y UNIVERSIDAD DE NEBRIJA

Educa Business School y la Universidad de Nebrija consolidan de forma exitosa una colaboración estratégica. De esta manera, la colaboración entre Educa Business School y la Universidad de Nebrija impulsa un enfoque colaborativo, innovador y accesible para el aprendizaje, adaptado a las necesidades individuales de los estudiantes.

Las dos instituciones priorizan una formación práctica y flexible, adaptada a las demandas del mundo laboral actual, y que promueva el desarrollo personal y profesional de cada estudiante. El propósito es asimilar nuevos conocimientos de manera dinámica y didáctica, lo que facilita su retención y contribuye a adquirir las habilidades necesarias para adaptarse a una sociedad en constante y rápida transformación.

Educa Business School y la Universidad de Nebrija se han fijado como objetivo principal la democratización de la educación, buscando llevarla incluso a las áreas más alejadas y aprovechando las últimas innovaciones tecnológicas. Además, cuentan con un equipo de docentes altamente especializados y plataformas de aprendizaje que incorporan tecnología educativa de vanguardia, asegurando así un seguimiento tutorizado a lo largo de todo el proceso educativo.



[Ver en la web](#)



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.



[Ver en la web](#)

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web

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



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 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.



Programas

**PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES**

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.



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 más...



[Ver en la web](#)

Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación + 29 Créditos ECTS



DURACIÓN
725 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**



CREDITOS
29 ECTS

Titulación

Titulación Universitaria de Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación con 29 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

Ver en la web



Descripción

Con la realización de esta Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación tendrás la oportunidad de ampliar y complementar tus conocimientos sobre esta importante área de la enfermería. Conocerás las principales funciones de enfermería en el quirófano, las peculiaridades de la anestesia local y general y adquirirás nociones fundamentales sobre la prevención de riesgos laborales en quirófano. Además, tendrás la posibilidad de adaptar el aprendizaje a tu situación y necesidades específicas. Contarás durante toda la formación con el apoyo de un equipo docente multidisciplinar que te ayudará a avanzar resolviendo tus dudas y proporcionándote recursos complementarios en aquellas áreas que consideres más provechosas o interesantes.

Objetivos

- Conocer el medio quirúrgico.
- Identificar las funciones de enfermería en el quirófano.
- Profundizar en la atención preoperatoria al paciente quirúrgico.
- Saber clasificar el instrumental quirúrgico.
- Conocer el manejo de la vía aérea.
- Adquirir conocimientos sobre la prevención de riesgos laborales en el quirófano.

A quién va dirigido

Esta Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación está especialmente dirigida a todos los profesionales del sector de la enfermería que deseen profundizar en esta importante área, a su propio ritmo en función de sus necesidades.

Para qué te prepara

Realizando el Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano tendrás la posibilidad de aprender los conocimientos, habilidades, capacidades y competencias necesarias para 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

El Diploma de Experto en Enfermería de Quirófano: Cuidados Preoperatorios y Cuidados con Anestesia y Reanimación se trata de una acción formativa específicamente pensada para complementar y ampliar los conocimientos y competencias de los profesionales del sector sanitario, especialmente de los profesionales de enfermería, tanto en el ámbito público como privado.

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
 1. - Principios éticos básicos
 2. - Principios según la Declaración Universal sobre Bioética y Derechos Humanos de la UNESCO
 3. - Código Deontológico de la Enfermería Española
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
 1. - Examen físico del paciente quirúrgico
 2. - Pruebas complementarias
3. Preparación del paciente
4. Diagnósticos enfermeros
 1. - Temor /ansiedad
 2. - Conocimientos deficientes preoperatorio
 3. - Riesgos de lesión
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
 1. - Medidas de seguridad
 2. - Posiciones quirúrgicas
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
 1. - Clasificación del instrumental quirúrgico
 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
3. La preparación del quirófano
4. Posibles riesgos quirúrgicos a los que se somete el paciente
 1. - Herramientas para valorar los posibles riesgos al que se somete el paciente quirúrgico

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

1. Unidad de recuperación
 1. - El paciente postquirúrgico
2. Etapa de postoperatorio inmediato
3. Etapa de postoperatorio mediano
4. Complicaciones postoperatorias
 1. - Molestias postoperatorias
 2. - Otras complicaciones postoperatorias

MÓDULO 2. QUIRÓFANO

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 mediano
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 discomfort por exceso de ruido
 3. - Riesgo de discomfort por temperatura inadecuada
 4. - Fatiga física
 5. - Fatiga Mental

MÓDULO 3. ANESTESIA Y REANIMACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA FUNCIÓN RESPIRATORIA

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Función de la respiración
 1. - Ventilación pulmonar
 2. - Respiración celular e intercambio gaseoso
3. Exploración del aparato respiratorio
 1. - Inspección
 2. - Percusión
 3. - Palpación

- 4. - Auscultación
- 5. - Pruebas de valoración
- 4. Control y regulación de la respiración
- 5. La hiperrespuesta bronquial en lactantes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANESTESIA

- 1. Anestesia
 - 1. - Anestesia general
 - 2. - Anestesia local
- 2. Problemas y complicaciones anestésicas
 - 1. - Hipertermia maligna anestésica
 - 2. - Hipotermia perioperatoria
 - 3. - Reacciones anafilácticas
 - 4. - Náuseas y vómitos postoperatorios
 - 5. - Complicaciones pulmonares perioperatorias
 - 6. - Despertar intraoperatorio
 - 7. - Trastornos del ritmo
 - 8. - Relajación o bloqueo muscular residual
- 3. Anestesia según la especialidad médica
- 4. Farmacología anestésica más empleada en quirófano
 - 1. - Farmacología en anestesia general
 - 2. - Farmacología en anestesia local

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

- 1. Parada cardiorrespiratoria
- 2. PCR por obstrucción de vía aérea por un cuerpo extraño
 - 1. - Persona consciente con obstrucción de la vía aérea
 - 2. - Persona inconsciente con obstrucción de la vía aérea por 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
 - 1. - Valoración del nivel de conciencia
 - 2. - Valoración de la ventilación y pulso
 - 3. - Recomendaciones para la RCP hospitalaria
- 3. Soporte Vital Básico (SVB)
 - 1. - Identificación de la situación
 - 2. - Soporte vital básico en menores
- 4. Maniobras básicas de resucitación cardiopulmonar
 - 1. - Ventilación manual
 - 2. - Masaje cardíaco externo
- 5. Técnicas de soporte vital básico

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR. SOPORTE VITAL AVANZADO

1. Soporte vital avanzado
 1. - SVA pediátrico
 2. - Soporte vital avanzado integrado
2. Control de la vía aérea
 1. - Técnicas para la apertura de la boca y limpieza manual
 2. - Dispositivos empleados en la limpieza y desobstrucción de la vía aérea
 3. - Cánulas faríngeas
 4. - Intubación traqueal
 5. - Técnicas quirúrgicas
 6. - Técnicas alternativas
3. Ventilación artificial instrumentalizada
4. Soporte circulatorio avanzado
 1. - Ayudas mecánicas para la compresión torácica
5. Arritmias
 1. - Arritmias del paro cardiorrespiratorio
 2. - Tratamiento eléctrico de las arritmias críticas
6. Causas potencialmente reversibles de la PCR
7. Fármacos de uso frecuente en reanimación
 1. - Fármacos utilizados en RCP pediátrica
 2. - Vías de infusión utilizadas
8. Estilo Ulstein

UNIDAD DIDÁCTICA 6. REANIMACIÓN NEONATAL

1. La figura del recién nacido
 1. - Clasificación del/la recién nacido/a
 2. - Cuidados inmediatos neonatales
2. Introducción a la reanimación neonatal
3. Preparación para la reanimación neonatal
4. Técnica de reanimación neonatal
 1. - Evaluación inicial
 2. - Estabilización inicial
 3. - Valoración
 4. - Ventilación
 5. - Masaje cardíaco
 6. - Fármacos y fluidos
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
 1. - Recursos para el traslado neonatal
3. Bases éticas en neonatología

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MANEJO DE LA VÍA AÉREA

1. Evaluación de la vía aérea. Vía aérea difícil
 1. - Clasificaciones predictivas de vía aérea difícil
 2. - Manejo de la vía aérea difícil
2. Ventilación mecánica
 1. - Complicaciones de la ventilación mecánica
3. Ventilación mecánica no invasiva
 1. - Modalidades de la VMNI
 2. - Objetivos y Beneficios de la VMNI
 3. - Indicaciones y Contraindicaciones de la VMNI
 4. - Material y funcionamiento en VMNI

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

1. Aspectos generales
2. Uso del DEA
3. Oxigenoterapia
 1. - Sistemas de administración de oxígeno de bajo flujo
 2. - Sistemas de administración de oxígeno de alto flujo
4. Aerosolterapia
 1. - Sistemas presurizados
 2. - Inhaladores de polvo seco
 3. - Nebulizadores

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CUIDADOS EN LA SALA DE REANIMACIÓN

1. Ingreso en la unidad de reanimación
2. Completar gráfica de constantes
 1. - Componentes de las gráficas
 2. - Gráficas del despertar y reanimación
3. Cuidados de la intubación
4. Drenajes quirúrgicos. Cuidado de los sondajes y drenajes
 1. - Tipos de drenajes
 2. - Cuidados de pacientes con drenaje. Retirada del drenaje

MÓDULO 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN QUIRÓFANO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRABAJO Y LA SALUD

1. Conceptos básicos: trabajo y salud
 1. - Trabajo
 2. - Salud
 3. - Factores de Riesgo
 4. - Condiciones de Trabajo
 5. - Técnicas de Prevención y Técnicas de Protección

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
 1. - Accidente de trabajo
 2. - Tipos de accidente
 3. - Regla de la proporción accidentes/incidentes
 4. - Repercusiones de los accidentes de trabajo
2. Enfermedad Profesional

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

1. Normativa
 1. - Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional del Trabajo (O.I.T.)
 2. - Normativa Unión Europea
 3. - Normativa Nacional
 4. - Normativa Específica
2. Derechos, obligaciones y sanciones en Prevención de Riesgos Laborales
 1. - Empresarios. (Obligaciones del empresario)
 2. - Responsabilidades y Sanciones
 3. - Derechos y obligaciones del trabajador
 4. - Delegados de Prevención
 5. - Comité de Seguridad y Salud

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
 1. - Seguridad en el proyecto
 2. - Condiciones mínimas de volumen y superficie
 3. - Suelos y desniveles
 4. - Vías de circulación
 5. - Puertas y portones
 6. - Escaleras fijas y de servicio
 7. - Escalas fijas
 8. - Escaleras de mano
 9. - Vías y salidas de evacuación
 10. - Orden, limpieza y señalización
 11. - Condiciones ambientales
 12. - Iluminación
 13. - Material y locales de primeros auxilios
 14. - Instalaciones
 15. - Vestuarios, duchas, lavabos y retretes
 16. - Discapacitados
3. Riesgo eléctrico
 1. - Conceptos básicos
 2. - Efectos nocivos de la electricidad
 3. - Tipos de contacto eléctrico
 4. - Seguridad y mantenimiento básico para trabajar con electricidad (Baja Tensión)
 5. - Trabajos en Alta Tensión

4. Equipos de trabajo y máquinas
 1. - Peligros asociados al uso de máquinas
 2. - Seguridad en el manejo de equipos de trabajo
 3. - Formación e información a los trabajadores sobre los riesgos derivados de la utilización de equipos de trabajo
 4. - Utilizar de forma segura los equipos de trabajo
5. Las herramientas
 1. - Riesgos relacionados con las herramientas manuales
 2. - Medidas preventivas
6. Incendios
 1. - El triángulo y el tetraedro del fuego
 2. - Clases de fuego: por tipos de combustibles
 3. - Comportamiento de los Sólidos ante el calor
 4. - Comportamiento de los Líquidos ante el calor
 5. - Comportamiento de los Gases ante el calor
 6. - El origen de los incendios
 7. - Formas de transmisión del calor
 8. - Protección ante incendios
7. Seguridad en el manejo de Productos Químicos
 1. - Clasificación de las sustancias químicas
 2. - Envasado y Etiquetado Sustancias y preparados peligrosos
 3. - Fichas de datos de seguridad
 4. - Recomendaciones generales de seguridad para la manipulación de sustancias peligrosas
8. Señalización de Seguridad
 1. - Clasificación de las señales según su color y forma
 2. - Clasificación señales según forma
9. Aparatos a presión
10. Almacenaje, manipulación y mantenimiento
 1. - Atrapamientos
 2. - Manipulación y transporte
 3. - Mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RIESGOS LIGADOS AL MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO

1. El medio ambiente físico en el trabajo
 1. - Ruido
 2. - Vibraciones
 3. - Radiaciones ionizantes y no ionizantes
 4. - Temperatura
2. Contaminantes químicos
 1. - Vías de entrada en el organismo
 2. - Clasificación de los productos según sus efectos tóxicos
 3. - Formas en las que se presenta una sustancia química
 4. - Medidas de prevención y control
3. Contaminantes biológicos
 1. - Tipos y vías de entrada de los contaminantes biológicos
 2. - Medidas de prevención y control básicas

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

1. La Carga Física
 1. - Criterios de evaluación del trabajo muscular
 2. - Método del consumo de energía
 3. - La Postura
 4. - Manipulación manual de cargas
 5. - Movimientos Repetitivos
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
 1. - Control biológico
 2. - Detección precoz

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

1. La Protección Colectiva
 1. - Orden y limpieza
 2. - Señalización
 3. - Formación
 4. - Mantenimiento
 5. - Resguardos y dispositivos de seguridad
2. La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)
 1. - Definición de Equipo de Protección Individual
 2. - Condiciones de los EPIs
 3. - Elección, utilización y mantenimiento de EPIs
 4. - Obligaciones Referentes a los 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
 1. - Criterios de elaboración de un Plan de Autoprotección
 2. - Estructura del Plan de Autoprotección
5. Medidas de Emergencia
 1. - Objetivos de las Medidas de Emergencia
 2. - Clasificación de las emergencias
 3. - Organización de las emergencias
 4. - Procedimientos de actuación
 5. - Estructura Plan 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
 1. - Organismos Internacionales relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo. La O.I.T. Organización Internacional del Trabajo

- 2. - Organismos Europeos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
- 3. - Organismos Nacionales 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
 - 1. - El análisis de riesgos
 - 2. - Valoración del riesgo
 - 3. - Tipos de evaluaciones
 - 4. - Método de evaluación general de riesgos
- 3. Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
 - 1. - Contenido mínimo de la Planificación Preventiva
 - 2. - Revisión de la Planificación Preventiva
- 4. Vigilancia de la Salud
- 5. Otras herramientas a tener en cuenta en la organización del trabajo preventivo
 - 1. - Información y Formación
 - 2. - Medidas de Emergencia
 - 3. - Memoria Anual
 - 4. - Auditorías
- 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)
 - 1. - Identificación de la situación
- 6. Estado de Shock
- 7. Hemorragias
- 8. Quemaduras
 - 1. - Quemaduras eléctricas
 - 2. - Quemaduras químicas
- 9. Traumatismos en extremidades y partes blandas
 - 1. - Traumatismos en extremidades: abiertos, cerrados
 - 2. - Traumatismos en partes blandas: contusiones, heridas
- 10. Intoxicación
 - 1. - Intoxicaciones provocadas por vía digestiva
 - 2. - En caso de intoxicación por inhalación
 - 3. - Intoxicación por inyección

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL QUIRÓFANO

- 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
3. Indumentaria, procesos y equipos de protección del quirófano
 1. - Vestuario no estéril
 2. - Vestuario estéril
4. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas sanitarias
5. Riesgos derivados de la práctica clínica en quirófano
 1. - Riesgo de caídas de objetos por desplome o derrumbe, riesgo de atrapamiento
 2. - Riesgo de cortes o pinchazos
 3. - Riesgo de proyección de partículas o líquidos
 4. - Riesgo de quemaduras por contacto eléctrico
 5. - Riesgo de exposición a gases
 6. - Riesgo por contaminantes ambientales: la ventilación
 7. - Riesgos de la exposición a glutaraldehído en hospitales
 8. - Riesgo de exposición a radiaciones ionizantes
 9. - Fatiga visual por una iluminación inadecuada y por el trabajo con PVD
 10. - Riesgo de discomfort por exceso de ruido
 11. - Riesgo de discomfort por temperatura inadecuada

MÓDULO 5. PROYECTO FIN DE EXPERTO

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web

