

DOBLE TITULACIÓN

MÁSTER EXPERTO EN ENFERMERÍA

+

MÁSTER EN EMERGENCIAS MÉDICAS EN LAS
URGENCIAS

Escuela de Postgrado de
**Medicina y
Sanidad**

MEDI030

- CON CERTIFICACIÓN UNIVERSITARIA INTERNACIONAL +
RECONOCIMIENTO DE 60 ECTS -



DESTINATARIOS

Esta Titulación está dirigida a empresarios, directivos, emprendedores, trabajadores, estudiantes y cualquier persona que pretenda adquirir los conocimientos necesarios en relación con este ámbito profesional.

Permite conocer el concepto y perspectiva del sistema nacional de salud, la anatomía, la fisiología y patología de los principales sistemas orgánicos, el ingreso y alta del paciente, las fases de la enfermedad, la higiene y alimentación, la administración de fármacos, los sondajes y drenajes, las técnicas de soporte nutricional, la asistencia al recién nacido, la atención y asistencia en gerontología y geriátrica, el paciente quirúrgico, la introducción a las urgencias y emergencias, la clasificación de pacientes en urgencias y emergencias, el transporte sanitario, la limpieza y desinfección, la actuación ante politraumatismos, la actuación ante emergencias respiratorias y cardiovasculares, etc.

El alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre Grupo Esneca Formación. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA

CARGA HORARIA
1500H



MODALIDAD
A DISTANCIA / ONLINE

*Ambas modalidades incluyen
módulos con clases en directo



CURSO INICIAL
ONLINE



TUTORIAS
PERSONALIZADAS



IDIOMA
CASTELLANO



DURACIÓN
HASTA UN AÑO
*Prorrogable



IMPORTE

VALOR ORIGINAL: 3400€

VALOR ACTUAL: 1550€

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el “**MÁSTER EXPERTO EN ENFERMERÍA + MÁSTER EN EMERGENCIAS MÉDICAS EN LAS URGENCIAS**”, de la ESCUELA DE POSTGRADO DE MEDICINA Y SANIDAD, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP, máxima institución española en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez, contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

Además, el alumno recibirá una Certificación Universitaria Internacional de la Universidad Católica de Cuyo – DQ y Universidad de CLEA con un reconocimiento de **60 ECTS**.

**El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Ciertas profesiones requieren una titulación universitaria u oficial que puedes consultar en la web del Ministerio de Educación y en el Instituto Nacional de Cualificaciones.*

REDES SOCIALES

- | | |
|---|---|
|  www.facebook.com/escuelamedicinaysanidad |  linkedin.com/school/escuela-de-postgrado-de-medicina-y-sanidad |
|  @escuelademedicinaysanidad |  www.postgradomedicina.com |
|  www.twitter.com/escuela_sanidad |  www.postgradomedicina.com/blog |

CONTENIDO FORMATIVO

PARTE 1. EXPERTO EN ENFERMERÍA

MÓDULO 1. LEGISLACIÓN BÁSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO Y PERSPECTIVA GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD

1. Introducción. Ley General de Sanidad
2. Estructura del sistema sanitario público en España. Niveles de asistencia
 - Atención Primaria
 - Atención especializada
3. Tipos de prestaciones
4. Organización funcional y orgánica de los centros sanitarios
 - Órganos de dirección de un hospital
 - Órganos de dirección de un centro de salud
5. Salud pública
6. Salud comunitaria
7. Vías de atención sanitaria al paciente
 - La petición de citas
 - Consulta sin cita previa
 - Visita domiciliaria
 - Servicio de Urgencias
 - Órdenes de prioridad en la atención

MÓDULO 2. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DE LOS PRINCIPALES SISTEMAS ORGÁNICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Fisiología de la respiración
 - Ventilación pulmonar
 - Respiración celular e intercambio gaseoso
3. Exploración del aparato respiratorio
 - Inspección
 - Percusión
 - Palpación
 - Auscultación
 - Pruebas de valoración
4. Enfermedades respiratorias más comunes
 - Resfriado común
 - Gripe
 - Asma bronquial
 - EPOC
 - Tuberculosis
 - Rinitis alérgica
 - Neumonía

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO CIRCULATORIO

1. Anatomía del sistema circulatorio y linfático
 - El corazón
 - Vasos sanguíneos
 - Sistema linfático
2. Fisiología cardiaca
3. Pruebas diagnósticas del aparato cardiocirculatorio
 - Electrocardiograma
 - Ecocardiograma
 - Prueba de esfuerzo
 - Cateterismo cardiaco y angiografía coronaria
4. Alteraciones cardiocirculatorias más comunes
 - Arritmias
 - Insuficiencia coronaria o cardiopatía isquémica
 - Afecciones al pericardio
 - Afecciones al endocardio y valvulopatías
 - Otras afecciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO DIGESTIVO

1. Fisiología y anatomía del aparato digestivo
2. Digestión de los alimentos
3. Trastornos digestivos más comunes
 - Trastornos que afectan al estómago y los intestinos
 - Trastornos del páncreas, hígado y vesícula biliar
4. Principales pruebas diagnósticas
 - Pruebas de laboratorio
 - Pruebas de imagen

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO GENITOURINARIO

1. Anatomía del aparato genitourinario
 - Anatomía del aparato urinario
 - Anatomía del aparato reproductor femenino
 - Anatomía del aparato reproductor masculino
2. Alteración de la diuresis y de la micción de la orina
 - Alteraciones en la composición de la orina
 - Balance hídrico
3. Principales enfermedades urinarias
4. Principales trastornos ginecológicos
 - Alteraciones de la menstruación
 - Trastornos del útero
 - Trastornos del cuello uterino
 - Trastornos en la vulva
 - Trastornos en la vagina
 - Trastornos de la mama
5. Principales trastornos urológicos
 - Trastornos de la próstata
 - Trastornos del pene y los testículos
6. Enfermedades de transmisión sexual

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

1. Anatomía del sistema tegumentario y anejos cutáneos
 - Anatomía de la piel
 - Anatomía de los anejos cutáneos
2. Lesiones elementales de la piel
 - Lesiones primarias
 - Lesiones secundarias
3. Patologías de la piel más comunes
 - Acné
 - Psoriasis
 - Úlceras por presión
 - Piel seca
 - Pitiriasis rosada
 - Queratosis pilaris
 - Rosácea
 - Dermatitis atópica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ANATOMÍA, FISIOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR

1. Anatomía y fisiología del aparato locomotor
 - Anatomía del tórax
 - Anatomía del abdomen
 - Anatomía del cráneo y la columna
 - Anatomía de las articulaciones
2. Patología del aparato locomotor
 - Artritis
 - Artrosis
 - Osteoporosis
 - Cervicalgia
 - Lumbalgia
 - Fibromialgia
 - Osteomielitis
 - Lesiones de ligamentos
 - Lesiones tendinosas
 - Lesiones musculares

MÓDULO 3. DOCUMENTACIÓN DEL PACIENTE Y TERMINOLOGÍA CLÍNICA BÁSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INGRESO Y ALTA DEL PACIENTE. HISTORIA CLÍNICA

1. Protocolos y procedimientos
2. Ingreso de un paciente
3. Alta del paciente
4. Historia clínica
 - Objetivos de la historia clínica
 - Pautas para la valoración de la historia clínica
5. Principales características y requisitos formales de la historia clínica
6. Elaboración y contenidos de la historia clínica
7. Contenidos de la historia clínica

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FASES DE LA ENFERMEDAD, AFRONTAMIENTO DE LA MISMA

1. Concepto de enfermedad
 - Historia natural de la enfermedad
 - Factores que determinan la salud y enfermedad
2. Concepto de enfermedad infecciosa. Cadena epidemiológica
 - Tipos de aislamiento
 - Lavado de manos
3. Afrontamiento de la enfermedad
4. Proceso de Atención Enfermera (PAE)
5. Interpretación de la terminología médica básica

MÓDULO 4. UNIDAD DEL PACIENTE, HIGIENE Y ALIMENTACIÓN DEL ENFERMO

UNIDAD DIDÁCTICA 10. HIGIENE DEL ENFERMO

1. Introducción
 - Normas generales de procedimiento
2. La higiene integral
3. Úlceras por presión
 - Factores que contribuyen a la aparición de úlceras
4. Valoración
 - Escala de Norton modificada
5. Prevención de las úlceras por presión
6. Recomendaciones generales para la curación de las úlceras por presión. Tratamiento de las úlceras infectadas
 - Productos específicos para el tratamiento de las úlceras por presión

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ALIMENTACIÓN DEL ENFERMO

1. Introducción
2. El aporte nutricional en las personas
3. Necesidades de nutrientes: Pirámide nutricional
4. Trastornos de la conducta alimentaria
 - Causas que motivan alteraciones en la alimentación
5. Valoración del personal sanitario de un paciente con trastorno de alimentación
 - Entrevista con el paciente y evaluación clínica
 - Evaluación psicológica
 - Evaluación familiar
 - Criterios de hospitalización
6. Concepto de dieta y su clasificación
7. Requisitos para mantener una dieta equilibrada
8. Dietas terapéuticas
 - Tipos de dietas terapéuticas
9. Administración del alimento al enfermo

MÓDULO 5. TÉCNICAS BÁSICAS DE ENFERMERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 12. TRATAMIENTO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS

1. Tipos de muestras biológicas. Sustancias analizables
 - Muestras analizables

2. Recogida de muestras
 - Muestras sanguíneas
 - Muestras de orina
 - Muestras fecales
 - Exudados
 - Muestras seminales
 - Moco cervical
 - Líquido cefalorraquídeo (LCR)
 - Cultivo de esputo
3. Identificación y etiquetado del paciente y sus muestras
4. Transporte de muestras
5. Almacenamiento y conservación de muestras
6. Normas de calidad y criterios de exclusión de muestras
 - Normas de seguridad en el manejo de las muestras

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS

1. Concepto y origen de los fármacos
2. Farmacocinética
3. Farmacodinamia
 - Comportamiento de los receptores
 - Eficacia de los fármacos
4. Efectos adversos e interacciones medicamentosas
 - Reacción adversa a medicamentos
 - Interacciones farmacológicas
5. Generalidades sobre la administración de medicamentos
6. Vías de administración de los fármacos
 - Vía oral
 - Vía rectal
 - Vía parenteral

UNIDAD DIDÁCTICA 14. PERFUSIONES ENDOVENOSAS

1. Cateterismo vascular
2. Canalización de vías venosas
 - Canalización de una vía venosa periférica
 - Catéter central de inserción periférica
 - Canalización de una vía venosa central
3. Perfusión endovenosa
 - Terapia intravenosa y tipos de sueros
 - Extracción de sangre desde el catéter

UNIDAD DIDÁCTICA 15. SONDAJES Y DRENAJES DEL PACIENTE. TÉCNICAS DE SOPORTE NUTRICIONAL

1. Drenajes
 - Tipos de drenajes
 - Cuidados de enfermería en el paciente con drenaje
 - Retirada del drenaje
2. Sondajes
 - Sondaje vesical
 - Sondaje nasogástrico/orogástrico
 - Sondaje rectal
3. Técnicas de soporte nutricional. Nutrición enteral
 - Preparación y administración en la nutrición enteral

- Complicaciones de la administración de la nutrición enteral
4. Nutrición parenteral
- Complicaciones y cuidados en la nutrición parenteral

MÓDULO 6. CUIDADOS ESPECIALES DE ENFERMERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 16. ASISTENCIA AL RECIÉN NACIDO

1. El recién nacido
 - Clasificación del recién nacido
 - Cuidados inmediatos del recién nacido
2. Características neurológicas y fisiológicas del recién nacido
 - Exploración física
 - Exploración neurológica
3. Edad de gestación. Prematuridad
 - Parto prematuro
4. Complicaciones del prematuro
5. Asistencia y tratamiento del prematuro
 - Método madre canguro
6. Recién nacido postérmino
7. Hidratación y alimentación del neonato. Inicio temprano de la lactancia materna
8. Vacunaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 17. ATENCIÓN Y ASISTENCIA EN GERONTOLOGÍA Y GERIÁTRICA

1. La gerontología
 - Aspectos biológicos de la ancianidad. El envejecimiento
 - Aspectos psicológicos de la ancianidad
 - Trastornos psíquicos en el paciente geriátrico
 - Aspectos sociales de la ancianidad
2. La geriatría
 - Valoración Geriátrica Integral
 - Consideraciones sobre la actitud del profesional sanitario ante el enfermo geriátrico
 - Características del enfermar del anciano
 - Características de las enfermedades geriátricas
3. Centros de atención y asistencia al anciano
 - Centros de día de mayores
 - Centros residenciales

UNIDAD DIDÁCTICA 18. FASE TERMINAL DE LA ENFERMEDAD

1. Fases del enfermo terminal
 - Esperanza
 - Cuidados en la fase terminal de la enfermedad
 - Ayudar al paciente que está muriendo. Atención en la agonía
 - Sedación paliativa
2. Muerte clínica. Cuidados postmortem
 - Otros aspectos relacionados con la defunción
3. Duelo
 - Fases del duelo
 - Tipos de duelo en función del contexto y circunstancias de la muerte
 - Apoyo psicológico en las situaciones de duelo

UNIDAD DIDÁCTICA 19. EL PACIENTE QUIRÚRGICO

1. Atención preoperatoria al paciente quirúrgico
 - Atención al paciente en el día de la intervención
2. Campo estéril
 - Preparación del campo
 - Mesa de instrumental. Colocación del instrumental
 - Entrega de instrumentos
3. Atención postoperatoria al paciente quirúrgico
 - Etapa de postoperatorio inmediato
 - Etapa de postoperatorio mediato
4. Complicaciones postoperatorias
5. Posiciones del paciente quirúrgico
 - Medidas de seguridad
 - Posición supina o dorsal
 - Posición prona o ventral
 - Posición lateral o Sims
 - Posición de Fowler o sentado

MÓDULO 7. SOPORTE VITAL Y PRIMEROS AUXILIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 20. DIAGNOSIS INICIAL DEL PACIENTE EN SITUACIÓN DE URGENCIA O EMERGENCIA SANITARIA

1. Constantes vitales y valoración del paciente
 - Determinación de la frecuencia respiratoria
 - Determinación de la frecuencia cardíaca
 - Determinación de la temperatura corporal
 - Determinación de la pulsioximetría
 - Determinación de la presión arterial
 - Connotaciones especiales de las constantes vitales en el niño, anciano y gestante
2. Signos de gravedad
3. Valoración del estado neurológico
 - Valoración de nivel de conciencia. Escala de coma de Glasgow
 - Tamaño pupilar y reflejo fotomotor
4. Valoración de la permeabilidad de la vía aérea
 - Dispositivos para limpieza y desobstrucción de la vía aérea
 - Obstrucción parcial y total del paciente consciente
5. Valoración de la piel
 - Relleno capilar
6. Valoración inicial del paciente pediátrico
 - Apariencia
 - Respiración
 - Circulación
7. Valoración especial del anciano
8. Valoración especial de la gestante

UNIDAD DIDÁCTICA 21. SOPORTE VITAL BÁSICO EN URGENCIAS Y EMERGENCIAS MÉDICAS

1. Cadena de supervivencia
 - Valoración del nivel de conciencia
 - Valoración de la ventilación y pulso
2. Paro Cardiorrespiratorio

3. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
 - Ventilación manual
 - Masaje cardiaco externo
4. Protocolo de Soporte Vital Básico

UNIDAD DIDÁCTICA 22. SOPORTE VITAL AVANZADO Y DEA

1. Soporte vital avanzado
2. Asistencia respiratoria Avanzada
 - Limpieza de la vía aérea
 - Técnicas para la apertura de la boca y limpieza manual
 - Métodos no manuales para mantener la vía aérea
 - Ventilación artificial instrumentalizada
3. Soporte circulatorio avanzado
 - Ayudas mecánicas para la compresión torácica
 - RCP invasiva. Masaje cardiaco interno
4. Arritmias y desfibrilación
 - Tipos de arritmias
 - Tratamiento eléctrico de las arritmias
5. Soporte vital avanzado en niños. SVA pediátrico
 - Soporte Vital Avanzado en pediatría
6. Acceso intravenoso y administración de fármacos

PARTE 2. EMERGENCIAS MÉDICAS EN LAS URGENCIAS

MÓDULO 1. SISTEMAS DE EMERGENCIA Y TRANSPORTE SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LAS URGENCIAS Y EMERGENCIAS

1. Urgencias y emergencias. Conceptualización
 - Urgencias Extrahospitalarias
2. El proceso asistencial
 - Recepción de la llamada
 - Coordinación
 - Actuación del equipo de emergencias (EE)
 - Traslado del paciente
 - Desactivación del equipo de emergencias
3. Características del servicio de emergencias médicas
4. Competencias de enfermería en urgencias y emergencias
5. Aspectos éticos y legales en la atención en urgencias
 - Responsabilidades legales
 - Aspectos éticos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN INICIAL Y CLASIFICACIÓN DE PACIENTES EN URGENCIAS Y EMERGENCIAS

1. Valoración inicial del paciente
 - Constantes vitales
 - Signos de Gravedad
 - Valoración del estado neurológico
 - Evaluación de la respiración
 - Evaluación de la circulación
 - Valoración de la piel
 - Valoración ocular

2. Clasificación de los pacientes
 - Recepción, Acogida y Clasificación (RAC)
 - Etapas de la RAC
3. Sistema de Triage en las situaciones con múltiples víctimas
 - Principios y objetivos del triaje
 - Características del triaje
 - Elementos para establecer un puesto de triaje
 - Modelos prácticos de triaje: funcionales, lesionales y mixtos
 - Categorías de clasificación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ORGANIZACIÓN DE PLANES DE EMERGENCIA

1. Introducción
2. Tipos
 - Planes de emergencias territoriales
 - Planes de emergencias especiales
 - Otros planes de emergencias
3. Estructura General. Plan de emergencias
4. Objetivos generales y específicos
5. Alcance del plan. Estructura general de un plan de emergencias
6. Organigrama jerárquico y funcional de un plan de emergencias
 - Funciones y medios: órganos directivos, órganos asesores, órganos operativos, órganos de apoyo
7. Conceptos Relacionados con la Delimitación de la Vulnerabilidad
 - Catástrofe
 - Riesgo
 - Daño
 - Demultiplicación
 - Rehabilitación
 - Vulnerabilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLAN DE EMERGENCIAS. ACTIVACIÓN DEL PLAN DE EMERGENCIAS

1. Fase de recogida de información
 - Organización de la información
 - Fuentes de información
 - Análisis de la información
 - Información a la Población
2. Nivel de activación: Nivel 1, Nivel 2, Nivel 3
3. Fases de activación
 - Preemergencia, Prealerta o Fase verde
 - Emergencia, Alerta o Fase Azul
 - Emergencia, Alarma o Fase Roja
4. Fase de ejecución
 - Mecanismos de puesta en alerta
 - Proceso de decisión de activación del plan
5. Evaluación, revisión y actualización del plan
 - Mecanismos de revisión del plan
 - Indicadores y puntos críticos del plan
 - Simulacros

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRANSPORTE SANITARIO. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL MATERIAL SANITARIO

1. Transporte sanitario: concepto, clasificación y dotación
 - Características diferenciales del transporte sanitario terrestre
 - Dotación material de la unidad de transporte sanitario según el nivel asistencial
2. Principios básicos aplicables a la limpieza y desinfección del material sanitario
3. Material desechable y material reutilizable
4. Procedimiento de limpieza
5. Criterios de verificación y acondicionamiento e Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de limpieza

MÓDULO 2. I. ACTUACIONES INTEGRALES EN URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIÓN ANTE POLITRAUMATISMOS

1. El paciente politraumatizado
 - Valoración inicial
 - Resucitación
 - Reconocimiento secundario
 - Historia y recogida de datos
2. Traumatismo craneoencefálico y de columna vertebral
 - Clasificación de los traumatismos craneoencefálicos
 - Valoración y tratamiento inicial de los TCE
3. Traumatismo torácico
4. Traumatismo abdominal

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACTUACIÓN ANTE EMERGENCIAS RESPIRATORIAS Y CARDIOVASCULARES

1. Urgencias Respiratorias
 - Disnea
 - Crisis asmática
 - EPOC descompensada
 - Tromboembolismo Pulmonar (TEP)
 - Edema Agudo de Pulmón (EAP)
 - Dolor torácico agudo (DTA)
2. Urgencias Cardiovasculares
 - Cardiopatía isquémica
3. Hipertensión arterial (HTA)
 - Shock
 - Trombosis venosa profunda
 - Enfermedades del pericardio

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ACTUACIÓN ANTE ESGUINCES, FRACTURAS Y LUXACIONES

1. Esguince
2. Fracturas
3. Luxaciones
4. Técnicas de reducción e inmovilización
 - Vendajes
 - férulas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ACTUACIÓN ANTE HERIDAS Y CONTUSIONES

1. La piel
2. Las heridas
 - Proceso de cicatrización de las heridas
 - Tipos de cicatrización
 - Clasificación de las heridas
3. Limpieza de heridas
4. Sutura de heridas
 - Clasificación de los hilos de sutura
 - Aguja de sutura
 - Anestésicos locales
 - Tipo de suturas quirúrgicas
5. Contusiones

MÓDULO 3. II. ACTUACIONES INTEGRALES EN URGENCIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ACTUACIÓN ANTE PACIENTES CON HEMORRAGIAS

6. Clasificación de las hemorragias
7. Fisiopatología
8. Valoración del paciente con hemorragias
9. Tratamiento de las hemorragias
 - Hemorragias externas
 - Hemorragias internas
 - Hemorragias concretas
10. Transfusión de hemoderivados
 - Los hemoderivados
 - Trámites y pruebas solicitadas para disponer de preparados para transfundir
 - Vías de administración
 - Actuación de enfermería ante la transfusión
 - Reacciones transfusionales

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ACTUACIÓN ANTE INTOXICACIONES, QUEMADURAS Y CONGELACIONES

1. Intoxicaciones
 - Lavado gástrico
2. Quemaduras
 - Clasificación de las quemaduras
 - Fisiopatología
 - Valoración inicial del paciente con quemaduras
 - Tratamiento general de grandes quemados
 - Reposición de volumen
 - Tratamiento local de la quemadura
3. Congelación
 - Clasificación
 - Fisiopatología
 - Manifestaciones clínicas
 - Diagnóstico
 - Tratamiento
 - Pautas a seguir ante una congelación

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ACTUACIÓN ANTE EMERGENCIAS GINECOLÓGICAS

1. Hipertensión en el embarazo
2. Prolapso del cordón umbilical
3. Aborto
4. Hemorragias en ginecología
5. Hiperémesis gravídica

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ACTUACIÓN ANTE URGENCIAS PEDIÁTRICAS

1. Malos tratos infantiles
2. Fiebre
3. Disnea
4. Aspiración de cuerpos extraños
5. Crisis asmática
6. Laringitis
7. Bronquiolitis
8. Distrés respiratorio
9. Convulsiones
10. Meningitis
11. Hipoglucemia
12. Deshidratación
13. Dolor abdominal
14. Intoxicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ACTUACIÓN ANTE URGENCIAS PSIQUIÁTRICAS

15. El paciente agitado y/o violento
 - Etiología
 - Plan de actuación
 - Medidas de contención
16. El paciente hipocondríaco
 - Actuación del personal de urgencias
17. Paciente ansioso
 - Trastorno por ansiedad
 - Actuación del personal de urgencias
18. Paciente depresivo
 - Etiología
 - Valoración de la conducta suicida
 - Tratamiento en la conducta suicida
 - Criterios de ingreso hospitalario
 - Actuación de enfermería ante el paciente depresivo
19. Paciente sicótico
 - Valoración
 - Actuación del personal de urgencias

PARTE 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN SANIDAD

MÓDULO 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRABAJO Y LA SALUD: LOS RIESGOS PROFESIONALES. FACTORES DE RIESGO

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

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

1. Daños para la salud. Accidente de trabajo y enfermedad profesional
2. Accidente de trabajo
3. Tipos de accidente
4. Regla de la proporción accidentes/incidentes
5. Repercusiones de los accidentes de trabajo
6. Enfermedad Profesional

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

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

MÓDULO 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. 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 2. RIESGOS LIGADOS AL MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO

1. El medio ambiente físico en el trabajo
2. Contaminantes químicos
3. Clasificación de los productos según sus efectos tóxicos
4. Medidas de prevención y control
5. Contaminantes biológicos
6. Tipos y vías de entrada de los contaminantes biológicos
7. Medidas de prevención y control básicas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA CARGA DE TRABAJO, LA FATIGA Y LA INSATISFACCIÓN LABORAL

1. La Carga Física
2. Criterios de evaluación del trabajo muscular
3. Método del consumo de energía
4. La Postura
5. Manipulación manual de cargas
6. Movimientos Repetitivos
7. La carga mental
8. La Fatiga
9. La Insatisfacción Laboral
10. La organización del trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS ELEMENTALES DE CONTROL DE RIESGOS. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL

1. La Protección Colectiva
2. Orden y limpieza
3. Señalización
4. Formación
5. Mantenimiento
6. Resguardos y dispositivos de seguridad
7. La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)
8. Definición de Equipo de Protección Individual
9. Elección, utilización y mantenimiento de EPIs
10. Obligaciones Referentes a los EPIs

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

1. Actividades con Reglamentación Sectorial Específica
2. Actividades sin Reglamentación Sectorial Específica
3. Plan de Autoprotección
4. Definición y Objetivos del Plan de Autoprotección
5. Criterios de elaboración de un Plan de Autoprotección
6. Estructura del Plan de Autoprotección
7. Medidas de Emergencia
8. Objetivos de las Medidas de Emergencia
9. Clasificación de las emergencias

10. Organización de las emergencias
11. Procedimientos de actuación
12. Estructura Plan de Emergencia

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL CONTROL DE LA SALUD DE LOS TRABAJADORES

1. La Vigilancia de la Salud
2. Control biológico
3. Detección precoz

MÓDULO 3. GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE LA EMPRESA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANISMOS PÚBLICOS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. Organismos Públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el 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 2. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO PREVENTIVO: RUTINAS BÁSICAS

1. El Plan de Prevención
2. La Evaluación de Riesgos
3. El análisis de riesgos
4. Valoración del riesgo
5. Tipos de evaluaciones
6. Método de evaluación general de riesgos (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo)
7. Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
8. Contenido mínimo de la Planificación Preventiva
9. Revisión de la Planificación Preventiva
10. Vigilancia de la Salud
11. Información y Formación
12. Medidas de Emergencia
13. Memoria Anual
14. Auditorías

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN: RECOGIDA, ELABORACIÓN Y ARCHIVO

1. Documentación: Recogida, elaboración y archivo
2. Modalidades de gestión de la prevención

MÓDULO 4. PRIMEROS AUXILIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRIMEROS AUXILIOS

1. Principios generales de primeros auxilios
2. La actuación del socorrista
3. Terminología clínica
4. Posiciones de Seguridad
5. Material de primeros auxilios
6. Asistencias
7. Valoración primaria: consciencia-respiración-pulso

8. Comprobar el estado de consciencia
9. Comprobar funciones respiratorias
10. Comprobar funciones cardíacas
11. Técnicas de Reanimación. RCP básicas
12. Apertura de las vías respiratorias
13. Respiración Asistida Boca a Boca
14. Si el accidentado no respira y no tiene pulso
15. Estado de Shock
16. Heridas y hemorragias
17. En caso de heridas simples
18. Heridas complicadas con hemorragia
19. Hemorragias Externas
20. Hemorragia interna
21. Hemorragia exteriorizada
22. Hemorragias especiales
23. Quemaduras
24. Electrocuación
25. Fracturas y contusiones
26. Caso especial: Fractura de columna vertebral
27. Esguinces
28. Rotura de ligamentos
29. Contusiones
30. Luxación
31. Intoxicación
32. Intoxicaciones provocadas por vía digestiva
33. En caso de intoxicación por inhalación
34. Intoxicación por inyección
35. Insolación
36. Lo que NO debe hacerse en primeros auxilios

MÓDULO 5. PRL. RIESGOS ESPECÍFICOS EN SANIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRL. Riesgos Específicos 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.