

MÁSTER

MÁSTER EN ENFERMERIA FORENSE Y CRIMINAL



MEDI051

- 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 la enfermería, la legislación básica, el concepto y perspectiva general del sistema nacional de salud, la anatomía, fisiología y patología de los principales sistemas orgánicos, la documentación y terminología clínica básica, la unidad del paciente, higiene y alimentación del enfermo, las técnicas de enfermería, los cuidados especiales, el soporte vital y los primeros auxilios, la enfermería forense y la criminología, la personalidad del sujeto, los principios y niveles de interpretación, los métodos y técnicas de investigación, la enfermería forense, la identificación de lesiones, la simulación y disimulación, la toxicología, la violencia y abuso sexual y la recogida de pruebas y documentación.

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 EN ENFERMERIA FORENSE Y CRIMINAL**”, 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](https://www.linkedin.com/school/escuela-de-postgrado-de-medicina-y-sanidad)



[@escuelademedicinaysanidad](https://www.instagram.com/escuelademedicinaysanidad)



www.postgradomedicina.com



www.twitter.com/escuela_sanidad



www.postgradomedicina.com/blog

CONTENIDO FORMATIVO

MÓDULO 1. FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

UNIDAD FORMATIVA 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

MÓDULO 2. ENFERMERÍA FORENSE Y CRIMINOLOGÍA

UNIDAD FORMATIVA 1. CRIMINOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PERSONALIDAD DEL SUJETO

1. Introducción: personalidad del sujeto.
2. Normalidad y anormalidad.
 - Criterios de la Organización Mundial de la Salud (OMS).
3. Teorías de la personalidad.
 - Zuckerman.
 - Eynsenck.
 - Cloninger.
4. Personalidades.
 - Personalidad social.
 - Personalidad desviada.
 - Personalidad antisocial.
5. Componentes de la personalidad antisocial.
 - Egocentrismo.
 - Agresividad.
 - Labilidad
 - Indiferencia afectiva.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CRIMINOLOGÍA: PRINCIPIOS Y NIVELES DE INTERPRETACIÓN

1. Origen de la criminología.
 - Definiciones de interés.
2. Criminología de la personalidad.
3. Criminología clínica.
4. Criminología del desarrollo.

5. Niveles de interpretación.

- Nivel conductual.
- Nivel individual.
- Nivel general.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

1. Métodos de investigación.

- Método científico.
- Método positivo.
- Método clínico.
- Método histórico.
- Método experimental.
- Método estadístico.
- Método sociológico.

2. Técnicas de investigación.

- Técnicas de exploración.
- Técnicas de observación.
- Encuestas de victimización.
- Encuesta social.
- Entrevista criminológica.
- Exámenes criminológicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FACTORES CRIMINÓGENOS

1. Introducción.

- Causa criminógena.
- Factor criminógeno.
- Móvil criminógeno.

2. Factores criminógenos: exógenos.

- Físicos.
- Familiares.
- Sociales.

3. Factores criminógenos: endógenos.

- Somáticos.
- Factores cognitivos.

UNIDAD FORMATIVA 2. ENFERMERÍA FORENSE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ACTUACIONES EN ENFERMERÍA FORENSE: IDENTIFICACIÓN DE LESIONES

1. Introducción al problema.

2. Enfermería forense: forma de proceder.

3. Identificación de lesiones.

- Herida abrasiva.
- Herida punzante.
- Herida cortante.
- Herida punzocortante.
- Herida contundente.
- Herida cortocontundente.
- Herida por proyectil de arma de fuego.
- Herida por mordedura.

4. Quemaduras.

5. Lesiones por explosivos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIONES EN ENFERMERÍA FORENSE: SIMULACIÓN Y DISIMULACIÓN

1. La simulación.
 - Signos para detección.
 - Simulación vs. Trastornos facticios.
2. La disimulación.
3. Síndromes.
 - Síndrome de Münchausen.
 - Síndrome de Münchausen por poderes.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACTUACIONES EN ENFERMERÍA FORENSE: TOXICOLOGÍA

1. Introducción: intoxicaciones y su tratamiento.
2. Intoxicaciones medicamentosas.
3. Intoxicaciones por productos alimenticios.
4. Intoxicaciones por setas.
5. Fitotoxicología.
6. Alcoholes, cetonas y glicoles.
7. Cáusticos y blanqueantes.
8. Gases.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ACTUACIONES EN ENFERMERÍA FORENSE: VIOLENCIA Y ABUSO SEXUAL

1. Maltrato: concepto y tipologías.
2. Maltrato en el ámbito doméstico.
 - Informe de malos tratos/parte de lesiones.
3. Maltrato infantil.
4. Maltrato a personas mayores.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ACTUACIONES EN ENFERMERÍA FORENSE: RECOGIDA DE PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN

1. Recogida de pruebas.
 - Sangre.
 - Semen.
 - Pelo y polen.
 - Otras muestras: exudados.
2. Almacenamiento y transporte de muestras.
3. Documentación.
 - Hoja de valoración: patrones funcionales y necesidades.
 - Parte de lesiones.
 - Registro de enfermería.