

MÁSTER

MÁSTER EXPERTO EN BIOÉTICA

esneca
MEDICAL & SCIENCE

EMS190

- DIPLOMA AUTENTIFICADO POR NOTARIO EUROPEO -



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 los conceptos básicos relacionados con la bioética: la introducción a la ética: la moral y el deber, la introducción a la bioética, los comités de ética, los derechos de la persona enferma, la ética médica, la bioética clínica, los cuidados paliativos, el tratamiento del dolor, la administración de medicamentos, la obstinación terapéutica y soporte vital, la biotecnología, la bioseguridad, la salud pública y epidemiología, entre otros conceptos relacionados. Además, al final de cada unidad didáctica el/la alumno/a encontrará ejercicios de autoevaluación que le permitirá hacer un seguimiento del curso de forma autónoma.

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
600H 

MODALIDAD
ONLINE 
*La modalidad incluye módulos con clases en directo.

CURSO INICIAL
ONLINE 

TUTORIAS
PERSONALIZADAS 

IDIOMA
ESPAÑOL 

DURACION
HASTA UN AÑO 
*Prorrogable

IMPORTE

VALOR ORIGINAL: ~~1520 €~~
VALOR ACTUAL: 380 €

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el “**MÁSTER EXPERTO EN BIOÉTICA**”, de ESNECA MEDICAL & SCIENCE, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP y AEEN, máximas instituciones españolas 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.

CONTENIDO FORMATIVO

INTRODUCCIÓN

MÓDULO 1. CONCEPTOS BÁSICOS RELACIONADOS CON LA BIOÉTICA: INTRODUCCIÓN A LA ÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿QUÉ ES LA ÉTICA?

1. Razonamiento ético

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HISTORIA DE LA ÉTICA

1. Antigua Grecia
2. Edad Media
3. Edad Moderna
4. Edad Contemporánea

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RAMAS DE LA ÉTICA

1. Metaética
2. Ética normativa
3. Ética aplicada

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VALORES ÉTICOS

1. Justicia
2. Libertad
3. Respeto
4. Responsabilidad
5. Integridad
6. Lealtad
7. Honestidad
8. Equidad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MODELOS DE ÉTICAS

1. Éticas teleológicas
2. Éticas deontológicas
3. Éticas dialógicas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 2. CONCEPTOS BÁSICOS RELACIONADOS CON LA BIOÉTICA: MORAL Y DEBER

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO DE MORAL

1. Historia
2. Dicotomías morales
 - Autonomía y heteronomía
 - Inmoralidad y amoralidad

3. Moral en diferentes escuelas político-filosóficas

- Sociologismo
- Marxismo
- Historicismo
- Teologismo
- Objetivismo
- Anarquismo
- Relativismo

4. Juicio moral

- Formación del juicio moral
- Características de los juicios morales
- Tipos de juicios morales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DEBER

1. Tipos de deberes

- Filiales o familiares
- Cívicos o ciudadanos
- Laborales
- Jurídicos
- Religiosos
- Morales

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 3. INTRODUCCIÓN A LA BIOÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BIOÉTICA

1. Principios fundamentales definidos por Beauchamp y Childress

- Principio de autonomía
- Principio de beneficencia
- Principio de no maleficencia
- Principio de justicia

2. Corrientes

- Bioética personalista
- Bioética consensualista o civil
- Bioética clínica
- Bioética social

3. Ámbitos de la bioética

- Problemas éticos derivados de las profesiones sanitarias
- Problemas de la investigación científica
- Problemas ecológicos, del medio ambiente y de la biosfera

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRINCIPALES DOCUMENTOS

1. Declaración de Helsinki

- Historia
- Principios generales

2. Informe Belmont

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIGNIDAD HUMANA

1. Historia

2. Ejemplos de falta a la dignidad humana
 - Esclavitud
 - Tratos crueles y tortura
 - Clonación humana
3. Dignidad humana y dignidad animal

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ÉTICA DEL CUIDADO DE CAROL GILLIGAN

1. Precedente a la teoría: teoría del desarrollo moral de Lawrence Kohlberg
2. Ética del cuidado

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 4. COMITÉS DE ÉTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. COMITÉ DE BIOÉTICA DE ESPAÑA

1. Funciones
2. Composición
3. Duración del mandato
4. Funcionamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMITÉS DE ÉTICA ASISTENCIAL

1. Historia
2. Funciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMITÉS DE ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN

1. Historia
2. Funciones
3. Composición y duración del mandato
4. Comités de Ética de la Investigación con medicamentos
 - Supervisión y coordinación
 - Funciones
 - Composición

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 5. DERECHOS DE LA PERSONA ENFERMA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DERECHOS BÁSICOS DEL PACIENTE

1. Derecho a la información asistencial
2. Derecho de acceso a la historia clínica
3. Derecho a la intimidad
4. Derecho a decidir sobre su salud
5. Derecho a la información para la elección de médico y de centro
6. Derecho a que se respete su propia voluntad
7. Derecho a presentar reclamaciones y sugerencias
8. Derecho a la información epidemiológica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RESPETO DE LA AUTONOMÍA DEL PACIENTE

1. Consentimiento informado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MUERTE DIGNA

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 6. ÉTICA MÉDICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE ÉTICA MÉDICA

1. Origen y evolución
2. Código Internacional de Ética Médica
 - Historia
 - Deberes de los médicos
3. Declaración de Ginebra

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RELACIÓN MÉDICO-PACIENTE

1. Características de la relación asistencial
2. Comunicación interpersonal
 - Proceso comunicativo
 - Tipos de comunicación
3. Comunicación en la atención a los pacientes
 - Interacción entre el profesional y el paciente
 - Habilidades comunicativas
 - Empoderamiento del paciente
4. Comunicación de noticias negativas
 - Protocolo de comunicación de noticias negativas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SECRETO PROFESIONAL MÉDICO

1. Origen
2. Secreto profesional en la Constitución española
 - Artículo 20
 - Artículo 24
3. Tipos de secreto profesional

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 7. BIOÉTICA CLÍNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. COMIENZO DE LA VIDA HUMANA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOÉTICA CLÍNICA

1. Bioética y las orientaciones sexuales
2. Bioética y la anticoncepción humana
 - Métodos anticonceptivos
 - Consideraciones éticas sobre la esterilización
3. Bioética y técnicas de reproducción asistida
 - Inseminación artificial
 - Maternidad sustitutiva
 - Fecundación in vitro
4. Bioética y clonación
 - Clonación animal
 - Clonación humana

5. Células madre
 - Tipos
 - Controversia sobre las células madre
6. Bioética y final de la vida
 - Eutanasia
 - Suicidio asistido
 - Cuidados paliativos
7. Bioética en la infección por VIH
 - Obligación de atender al paciente infectado
 - Uso ético de un resultado positivo
8. Atención sanitaria a los testigos de jehová

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 8. CUIDADOS PALIATIVOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DERECHOS DE LAS PERSONAS ANTE EL PROCESO DE LA MUERTE

1. Derecho a la información asistencial
2. Derecho a la confidencialidad
3. Derecho a la toma de decisiones y al consentimiento informado
4. Derecho a otorgar el documento de instrucciones previas
5. Derecho a un trato digno
6. Derecho al rechazo y a la retirada de una intervención
7. Derecho del paciente a recibir cuidados paliativos integrales y al tratamiento del dolor
8. Derecho de los pacientes a la elección del domicilio para recibir los cuidados paliativos integrales
9. Derecho al acompañamiento
10. Derechos de las personas menores de edad en el final de la vida

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DEBERES DE LOS PROFESIONALES SANITARIOS QUE ATIENDEN A LAS PERSONAS ENFERMAS TERMINALES

1. Deber de confidencialidad
2. Deberes con respecto a la información clínica
3. Deberes con respecto a las decisiones clínicas y a la asistencia sanitaria
4. Deberes con respecto a la limitación del esfuerzo terapéutico
5. Deberes con respecto a las personas que puedan hallarse en situación de incapacidad de hecho

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GARANTÍAS DE LOS CENTROS E INSTITUCIONES SANITARIAS

1. Garantías de los derechos de las personas enfermas terminales
2. Acompañamiento a las personas enfermas terminales
3. Apoyo a la familia y a las personas cuidadoras
4. Asesoramiento en cuidados paliativos
5. Comités de Ética Asistencial

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 9. TRATAMIENTO DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOS DE DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS PSICOLÓGICAS DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO DEL DOLOR

1. Tratamiento farmacológico del dolor
2. Tratamiento no farmacológico del dolor
 - Distracción
 - Relajación
 - Estimulación cutánea

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEDACIÓN

1. ¿Qué es el sufrimiento?
2. Indicaciones más frecuentes de sedación
 - Delirio hiperactivo
 - Vómitos
 - Disnea
 - Dolor
 - Hemorragia masiva
 - Ansiedad o pánico
3. Niveles de sedación según la Escala de Ramsay
4. Fármacos de elección
5. Recomendaciones tras iniciar la sedación

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 10. ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MEDICAMENTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

1. Administración oral
2. Administración sublingual
3. Administración bucal
4. Administración respiratoria o inhalatoria
5. Administración nasal
6. Administración oftálmica
7. Administración ótica
8. Administración vaginal
9. Administración rectal
10. Administración cutánea o tópica
11. Administración parenteral
 - Perfusión intravenosa

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 11. OBSTINACIÓN TERAPÉUTICA Y SOPORTE VITAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OBSTINACIÓN TERAPÉUTICA

1. Futilidad
 - Fisiológica
 - Cualitativa
2. Razones que conducen a la obstinación terapéutica
 - Falta de un diagnóstico definitivo
 - Falsa expectativa en el mejoramiento del paciente
 - Desacuerdo con la situación del paciente
 - Dificultad para comunicarse con el paciente y con la familia
 - Conformidad con tratamientos poco realistas
 - Barreras culturales o espirituales
3. Limitación del esfuerzo terapéutico (LET)
 - Orden de no reanimar (ONR)
 - Implicancias éticas de la reanimación cardiopulmonar (RCP)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTOS DE SOPORTE VITAL

1. Equipo para la prolongación de la vida
 - Respirador
 - Diálisis
 - Sonda nasogástrica
 - Sonda intravenosa
2. Retirada de soporte vital

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 12. BIOTECNOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VENTAJAS DE LA BIOTECNOLOGÍA

1. Rendimiento superior
2. Reducción de plaguicidas
3. Mejora en la nutrición

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RIESGOS DE LA BIOTECNOLOGÍA

1. Riesgos medioambientales
2. Riesgos para la salud

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CLASIFICACIÓN

1. Biotecnología roja
2. Biotecnología blanca
3. Biotecnología vegetal o verde
4. Biotecnología azul

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 13. BIOSEGURIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿QUÉ ES LA BIOSEGURIDAD?

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BIOSEGURIDAD HOSPITALARIA

1. Principios de la bioseguridad
 - Universalidad
 - Uso de barreras
 - Eliminación de material contaminado
2. Niveles de bioseguridad
 - Nivel de bioseguridad 1 (NB1)
 - Nivel de bioseguridad 2 (NB2)
 - Nivel de bioseguridad 3 (NB3)
 - Nivel de bioseguridad 4 (NB4)

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CABINA DE BIOSEGURIDAD

1. Funcionamiento
2. Tipos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEGURIDAD ALIMENTARIA

1. Fases de la seguridad alimentaria
2. Causas de la inseguridad alimentaria
 - Escasez de agua
 - Degradación de los suelos
 - Contaminación atmosférica
 - Problemas de gobernanza
3. Efectos de la inseguridad alimentaria

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 14. SALUD PÚBLICA Y EPIDEMIOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SALUD PÚBLICA

1. Evolución histórica
 - Antiguo Egipto
 - Antigüedad grecorromana
 - Edad Media
 - Ilustración
 - Siglo XIX
2. Funciones de la salud pública
 - Protección sanitaria
 - Promoción sanitaria
 - Restauración sanitaria
3. Herramientas de la salud pública
 - Determinantes de salud
 - Indicadores de salud
4. Ley General de Sanidad
 - Principios generales
 - Actuaciones sanitarias
 - Competencias
 - Sistema sanitario público
5. Niveles asistenciales
 - Atención primaria
 - Atención secundaria
 - Atención terciaria

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EPIDEMIOLOGÍA

1. Principios

2. Objetivos
3. Terminología específica
 - Brote
 - Incidencia
 - Prevalencia
 - Enfermedad endémica
 - Epidemia
 - Pandemia
 - Riesgo relativo
 - Riesgo atribuible
 - Fracción etiológica de expuestos
 - Fracción etiológica poblacional
 - Odds ratio
4. Tipos de errores
 - Sesgos de selección
 - Sesgos de clasificación
 - Sesgos de confusión
5. Enfoques en epidemiología
 - Epidemiología descriptiva
 - Epidemiología analítica
 - Epidemiología experimental
 - Epidemiología ecológica
6. Clases de estudios epidemiológicos
 - Estudios descriptivos
 - Estudios analíticos
 - Ensayos clínicos

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

MÓDULO 15. PROBLEMÁTICAS DE LA BIOÉTICA CONTEMPORÁNEA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EUTANASIA

1. Requisitos para recibir la eutanasia
2. Requisitos de la solicitud de eutanasia
3. Realización de la prestación de ayuda para morir
4. Aspectos legales recogidos en el Código Penal sobre la eutanasia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DONACIÓN DE ÓRGANOS

1. Tráfico de órganos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ABORTO

1. Aspectos legales recogidos en el Código Penal sobre el aborto
 - Artículo 144
 - Artículo 145
 - Artículo 145 bis
 - Artículo 146

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANIPULACIÓN GENÉTICA

1. Aspectos legales recogidos en el Código Penal sobre los delitos relativos a manipulación genética
 - Artículo 159
 - Artículo 160
 - Artículo 161

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PERSPECTIVA DE LA MUERTE SEGÚN DIFERENTES RELIGIONES

1. Judaísmo
2. Cristianismo
3. Islam
4. Hinduismo

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

SOLUCIONARIO

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA