

# CURSO DE FORMACIÓN SANITARIA AVANZADA PARA TRABAJADORES DEL MAR

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Marítimo Pesquera y Acuicultura](#), [Marítimo Pesquera y Acuicultura](#), [Marítimo Pesquera y Acuicultura](#), [SANIDAD](#)

## INFORMACIÓN DEL CURSO

**Horas** 200

### CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

#### Curso de Formación Sanitaria Avanzada para Trabajadores del Mar

#### Objetivos

Los profesionales y trabajadores del mar deben contar con una serie de conocimientos y nociones en el ámbito de la medicina, para saber actuar y responder ante determinadas complicaciones sanitarias que pueden darse en su día a día, en un entorno laboral en el que la asistencia médica es compleja. El curso de marinerero competente ofrece las nociones avanzadas en materia de atención sanitaria especialmente orientada a trabajadores del mar.

#### Contenidos

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CONTROL SANITARIO EN LOS TRABAJADORES DEL MAR

1. La Vigilancia de la salud
2. - Objetivos
3. - Característica de vigilancias de la salud
4. Técnicas de la vigilancia de la salud
5. - Control biológico
6. - Detección precoz

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA Y FISIOLÓGÍA DEL CUERPO HUMANO

1. Anatomía
2. - Posición anatómica
3. - Conceptos claves
4. - Tipos constitucionales del cuerpo humano
5. - Clasificación de la anatomía



6. Anatomía y fisiología del aparato respiratorio
7. - Anatomía del aparato respiratorio
8. - Fisiología de la respiración
9. Anatomía y fisiología del sistema circulatorio y linfático
10. - Anatomía del sistema circulatorio y linfático
11. - Fisiología cardiaca
12. Anatomía y fisiología del aparato digestivo
13. - Cavidad bucal
14. - Faringe y esófago
15. - Estómago
16. - Intestino delgado y grueso
17. - Páncreas, hígado y vesícula
18. Aparato locomotor
19. - Los huesos
20. - La cabeza
21. - La columna vertebral
22. - El tronco
23. - Extremidades
24. - Las articulaciones
25. - Musculatura y tendones
26. Anatomía y fisiología del aparato genitourinario
27. - Anatomía del aparato urinario
28. - Anatomía del aparato reproductor femenino
29. - Anatomía del aparato reproductor masculino
30. Anatomía del sistema tegumentario y anejos cutáneos
31. - Anatomía de la piel
32. - Anatomía de los anejos cutáneos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÉTODOS DE EXPLORACIÓN Y VALORACIÓN

1. Anamnesis el paciente
2. Exploración del paciente: constantes vitales
3. - Determinación de la frecuencia respiratoria
4. - Determinación de la frecuencia cardiaca
5. - Determinación de la temperatura corporal
6. - Determinación de la presión arterial
7. Signos de gravedad
8. Valoración del estado neurológico
9. - Valoración de nivel de conciencia. Escala de Glasgow
10. - Tamaño pupilar y reflejo fotomotor
11. Valoración de la permeabilidad de la vía aérea
12. Valoración de la piel
13. - Relleno capilar



**UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO DE HERIDAS Y ACTUACIÓN EN HEMORRAGIAS**

1. Heridas
2. - Clasificación de las heridas
3. - Limpieza de heridas
4. - Desinfección de heridas
5. - Tratamiento de las heridas
6. Hemorragias
7. - Localización de las hemorragias
8. - Origen de las hemorragias
9. - Gravedad de las hemorragias
10. - Valoración y actuación ante el paciente con hemorragia
11. - Epistaxis

**UNIDAD DIDÁCTICA 5. ACTUACIÓN ANTE ASFIXIAS, PARADAS CARDIACAS Y ESTADO DE SHOCK**

1. Asfixia y parada cardiaca
2. - Introducción al soporte vital básico
3. - Secuencia en la RCP básica
4. - Maniobras de resucitación cardiopulmonar
5. - Protocolo de soporte vital básico
6. Estado de shock
7. - Conocimientos básicos
8. - Clasificación del estado de shock

**UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIÓN EN QUEMADURAS**

1. Clasificación de las quemaduras
2. - Según la extensión de la quemadura
3. - Según la gravedad de la quemadura
4. - Según el agente causal
5. Alteraciones clínicas
6. Valoración inicial y actuación al paciente con quemaduras

**UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACTUACIÓN ANTE TRAUMATISMOS**

1. Introducción
2. Esguinces
3. Luxación
4. Fractura
5. Tipología de traumatismos más comunes
6. - Traumatismo en la cabeza
7. - Traumatismos en la cara
8. - Traumatismos en el cráneo
9. - Lesiones de columna, médula y tórax



## 10. Tratamiento de los traumatismos

**UNIDAD DIDÁCTICA 8. RESCATE, INMOVILIZACIÓN Y MOVILIZACIÓN DE ACCIDENTADOS**

1. Inmovilizaciones
2. - Inmovilización de cara, mandíbula y cuello
3. - Inmovilización de la clavícula y extremidades superiores
4. - Inmovilización de las extremidades inferiores
5. - Inmovilización manual de la columna cervical
6. Recursos materiales para realizar inmovilizaciones
7. - Inmovilizadores cervicales
8. - Inmovilizadores torácico-lumbares
9. - Inmovilizadores de extremidades
10. Traslado del accidentado
11. - Traslado sin camilla
12. - Traslado con camilla
13. Acciones preventivas para evitar lesiones durante el traslado de heridos

**UNIDAD DIDÁCTICA 9. TRATAMIENTO DE LAS INTOXICACIONES A BORDO**

1. Introducción a las intoxicaciones
2. - Tipos de intoxicación
3. - Sintomatología en las intoxicaciones
4. Principales tipos de intoxicaciones medicamentosas agudas
5. - Intoxicaciones por analgésicos y antiinflamatorios
6. - Intoxicaciones por psicofármacos
7. Antídotos
8. - Insolubilización
9. - Quelación
10. - Transformación en un producto menos tóxico
11. - Formación de complejos
12. Antagonistas
13. - Aumentar la eliminación del tóxico
14. - Bloqueo competitivo
15. - Competición por los receptores específicos del tóxico
16. - Restauración de la función bloqueada por el tóxico
17. - Otras sustancias útiles

**UNIDAD DIDÁCTICA 10. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES PARA TRABAJADORES DEL MAR**

1. Prevención de riesgos laborales
2. Consecuencias y daños derivados del trabajo
3. - Accidente de trabajo
4. - Enfermedad profesional
5. - Otras patologías derivadas del trabajo



6. - Repercusiones económicas y de funcionamiento
7. Equipos de protección individual
8. Equipos destinados a mantener a flote y contra la hipotermia
9. - Equipos destinados a mantener a flote
10. - Equipos de protección individual contra hipotermia
11. Riesgos específicos y su prevención
12. - Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
13. - Riesgos asociados al medio de trabajo
14. - Riesgos derivados de la carga de trabajo
15. Accidentes
16. - Tipos de accidentes
17. - Accidentes comunes
18. Disposiciones mínimas de seguridad y salud en el trabajo a bordo de los buques de pesca

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. HIGIENE Y SALUD LABORAL**

1. El trabajo y la salud
2. - Trabajo
3. - Salud
4. Higiene corporal
5. Ergonomía en el trabajo
6. - Objetivos y principios básicos de la ergonomía
7. - Reglas básicas de ergonomía postural y cervical
8. Peligro del uso de drogas y abuso de alcohol
9. Contaminación del medio marino
10. Recogida, clasificación y almacenaje de residuos
11. - Convenio MARPOL 73/78
12. - Instalaciones portuarias de recepción de desechos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 12. FARMACOLOGÍA BÁSICA Y ADMINISTRACIÓN DEL BOTIQUÍN DE A BORDO**

1. Vías de administración de fármacos
2. - Administración oral
3. - Administración parenteral
4. - Otras vías de administración
5. Botiquín reglamentario a bordo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 13. SERVICIO RADIO-MÉDICO: CONSULTA MÉDICA POR RADIO**

1. ¿Qué es la consulta médica por radio?
2. Normativa relacionada con la consulta médica por radio
3. - Organización Mundial del Trabajo (OIT)
4. - Comisión Europea
5. - Ámbito nacional
6. Importancia de una buena comunicación



7. ¿Cómo se desarrolla una consulta radio médica?
8. - Información al centro de radio medicina
9. - Procedimiento a seguir según el medio de comunicación

Tal vez te interese este curso: [Curso Online de Primeros Auxilios para Pescadores](#)

O quizá este otro: [Curso de Formación Sanitaria Básica para Trabajadores del Mar](#)

Síguenos en: [Instagram](#)

