



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Máster en Medicina Marítima + Titulación Universitaria





Elige aprender en la escuela  
**líder en formación online**

# ÍNDICE

**1 |** Somos Euroinnova

**2 |** Rankings

**3 |** Alianzas y acreditaciones

**4 |** By EDUCA  
EDTECH  
Group

**5 |** Metodología  
LXP

**6 |** Razones por  
las que  
elegir  
Euroinnova

**7 |** Financiación  
y Becas

**8 |** Métodos de  
pago

**9 |** Programa  
Formativo

**10 |** Temario

**11 |** Contacto

## SOMOS EUROINNOVA

---

**Euroinnova International Online Education** inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de  
**19**  
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](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,  
**Elige Euroinnova**



**QS, sello de excelencia académica**  
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

## RANKINGS DE EUROINNOVA

---

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## BY EDUCA EDTECH

---

Euroinnova 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 EUROINNOVA

### 1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

### 2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

### 3. Nuestra Metodología



#### 100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



#### APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



#### EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



#### NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

## 4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



## 5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



## 6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

## MÉTODOS DE PAGO

---

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Máster en Medicina Marítima + Titulación Universitaria



**DURACIÓN**  
1500 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO  
PERSONALIZADO**



**CREDITOS**  
5 ECTS

### Titulación

---

Doble Titulación: - Titulación de Master en Medicina Marítima con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación Universitaria en Primeros Auxilios con 5 Créditos Universitarios ECTS.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION**

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas  
expide el presente título propio

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

**Nombre del curso**

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.  
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.  
Con una calificación XXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A

Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER

La Dirección Académica







Con Estatuto Consultivo, Categoría Superior del Consejo Económico y Social de la UNED (CCEP) (Ponencia 1005)

## Descripción

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. A través de este master medicina marítima se ofrece al alumnado la formación adecuada para especializarse en el ámbito de la atención sanitaria en entornos marítimos, teniendo en cuenta las consideraciones especiales y particularidades que se dan en ellos, desarrollando los conocimientos básicos de la medicina marítima hasta las enfermedades crónicas de especial incidencia en medio marítimos, pasando por el estudio de la medicina marítima en el deporte o la medicina acuática e hiperbárica.

## Objetivos

Entre los principales objetivos del Máster Medicina Marítima podemos destacar los siguientes:

- Conocer los conceptos básicos de la medicina deportiva. - Analizar las consideraciones especiales que deben tenerse en cuenta en la medicina en el ámbito marítimo. - Aprender todo lo relacionado con los reconocimientos médicos profesionales en trabajadores del mar. - Identificar las claves de la prevención de riesgos laborales en el sector marítimo. - Estudiar las principales urgencias que pueden darse en entornos marítimos. - Identificar y analizar las enfermedades crónica con especial incidencia en este ámbito. - Conocer las particularidades de la medicina marítima en el ámbito deportivo, la medicina subacuática y la medicina hiperbárica. - Conocer los procedimientos establecidos para realizar el seguimiento y control sanitario de los trabajadores del mar. - Estudiar la anatomía y fisiología del cuerpo humano. - Aprender las principales formas de actuación inicial ante diferentes situaciones como asfixias, hemorragias, quemaduras, heridas, intoxicaciones, traumatismo, etc. - Conocer los fundamentos de la prevención de riesgos laborales para trabajadores del mar. - Conocer

las medidas de higiene y salud a tener en cuenta por parte de los trabajadores del mar. - Estudiar los procedimientos de rescate, inmovilización y movilización de accidentados. - Desarrollar los conocimientos básicos de farmacología y gestión del botiquín de a bordo. - Conocer los protocolos del servicio radio-médico o consulta médica por radio. - Dotar al alumnado de los conocimientos necesarios para desarrollar las actuaciones básicas en primeros auxilios. - Reconocer las situaciones de riesgo y emergencia y adoptar las medidas de prevención y protección más adecuadas en cada caso.

## A quién va dirigido

---

El presente master medicina marítima está especialmente dirigido a profesionales y estudiantes del ámbito sanitario y otros afines que tengan interés en ampliar o actualizar sus conocimientos sobre medicina marítima, para especializarse en este ámbito laboral. De igual forma, el curso de medicina marítima se dirige a cualquier persona que por motivos personales o profesionales quiera formarse en medicina marítima, o a todos aquellos trabajadores del mar que tienen interés en ampliar o actualizar sus conocimientos en esta materia, para mejorar su desempeño profesional y capacitarse para actuar ante situaciones de emergencia.

## Para qué te prepara

---

El master medicina marítima te ofrece la formación y las competencias profesionales adecuadas para ampliar y actualizar tus conocimientos en esta materia, de forma que puedas especializarte en el ámbito laboral de la medicina marítima y en en materia de actuación y tratamiento en los accidentes y patologías más habituales en el entorno profesional de los trabajadores del mar.

## Salidas laborales

---

Con este Máster en Medicina Marítima el alumno podrá ampliar sus conocimientos sobre emergencias y primeros auxilios de los trabajadores del mar. Podrán desarrollar su carrera profesional principalmente dentro del sector marítimo. Asimismo, adquirirá las competencias y habilidades profesionales necesarias, para ser un experto en prevención de riesgos laborales para los trabajadores marítimos.

## TEMARIO

---

### PARTE 1. MEDICINA MARÍTIMA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE MEDICINA MARÍTIMA

1. Introducción al concepto de medicina
2. Definición de medicina marítima y conceptos relacionados con ella
3. El médico/a del mar
  1. - Competencias del médico/a del mar
4. Plan de formación profesional marítima y sanitaria

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MEDICINA EN EL ÁMBITO MARÍTIMO

1. Introducción al origen de la medicina marítima
2. Técnicas y herramientas de prevención
  1. - Inmunoprofilaxis
  2. - Educación sanitaria
  3. - Campañas de promoción de la salud

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS RECONOCIMIENTOS MÉDICOS PARA LOS PROFESIONALES DEL SECTOR MARÍTIMO

1. Legislación en relación a los reconocimientos médicos marítimos
  1. - Disposiciones generales de la normativa
  2. - Reconocimientos médicos de embarque marítimo
2. Relación de los reconocimientos médicos con la medicina preventiva
  1. - Condiciones necesarias para llevar a cabo los reconocimientos médicos
3. Protocolo para realizar reconocimientos médicos a los trabajadores del mar
  1. - Visión
  2. - Audición
  3. - Aptitudes físicas
  4. - Requisitos relacionados con las aptitudes físicas que tienen la finalidad de medicación
  5. - Requisitos sobre las aptitudes físicas relacionadas con las afecciones comunes

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR MARÍTIMO

1. ¿Qué es la prevención de riesgos laborales?
2. Marco legislativo en relación a la prevención de riesgos laborales en el ámbito marítimo
3. Seguridad marítima

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRINCIPALES URGENCIAS A BORDO

1. Introducción al concepto de urgencia

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES CRÓNICAS DE ESPECIAL INCIDENCIA EN EL ENTORNO MARÍTIMO Y SU MANEJO

1. Conceptos básicos
2. Tipología de enfermedades crónicas
  1. - Patologías crónicas comunes a todos los sectores profesionales
  2. - Patologías más influyentes en el sector marítimo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7 MEDICINA SUBACUÁTICA E HIPERBÁRICA

1. Introducción a la medicina subacuática e hiperbárica
  1. - Historia de la medicina subacuática e hiperbárica
2. La oxigenoterapia hiperbárica
3. Indicaciones de la medicina hiperbárica

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. MEDICINA MARÍTIMA EN EL ÁMBITO DEPORTIVO

1. Introducción a la medicina marítima deportiva
2. Salvamento marítimo o equipo de rescate
  1. - Legislación en relación al salvamento marítimo
  2. - Flota y medios con los que cuenta salvamento marítimo
3. Primeros auxilios
  1. - Actuación del primer interviniente

#### PARTE 2. FORMACIÓN SANITARIA AVANZADA PARA TRABAJADORES DEL MAR

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

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

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

1. Anatomía
  1. - Posición anatómica
  2. - Conceptos claves
  3. - Tipos constitucionales del cuerpo humano
  4. - Clasificación de la anatomía
2. Anatomía y fisiología del aparato respiratorio
  1. - Anatomía del aparato respiratorio
  2. - Fisiología de la respiración
3. Anatomía y fisiología del sistema circulatorio y linfático
  1. - Anatomía del sistema circulatorio y linfático
  2. - Fisiología cardíaca
4. Anatomía y fisiología del aparato digestivo
  1. - Cavidad bucal
  2. - Faringe y esófago
  3. - Estómago

- 4. - Intestino delgado y grueso
- 5. - Páncreas, hígado y vesícula
- 5. Aparato locomotor
  - 1. - Los huesos
  - 2. - La cabeza
  - 3. - La columna vertebral
  - 4. - El tronco
  - 5. - Extremidades
  - 6. - Las articulaciones
  - 7. - Musculatura y tendones
- 6. Anatomía y fisiología del aparato genitourinario
  - 1. - Anatomía del aparato urinario
  - 2. - Anatomía del aparato reproductor femenino
  - 3. - Anatomía del aparato reproductor masculino
- 7. Anatomía del sistema tegumentario y anejos cutáneos
  - 1. - Anatomía de la piel
  - 2. - Anatomía de los anejos cutáneos

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

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

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

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

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

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

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIÓN EN QUEMADURAS

1. Clasificación de las quemaduras
  1. - Según la extensión de la quemadura
  2. - Según la gravedad de la quemadura
  3. - Según el agente causal
2. Alteraciones clínicas
3. 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
  1. - Traumatismo en la cabeza
  2. - Traumatismos en la cara
  3. - Traumatismos en el cráneo
  4. - Lesiones de columna, médula y tórax
6. Tratamiento de los traumatismos

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

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

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

1. Introducción a las intoxicaciones
  1. - Tipos de intoxicación
  2. - Sintomatología en las intoxicaciones
2. Principales tipos de intoxicaciones medicamentosas agudas
  1. - Intoxicaciones por analgésicos y antiinflamatorios
  2. - Intoxicaciones por psicofármacos
3. Antídotos
  1. - Insolubilización
  2. - Quelación
  3. - Transformación en un producto menos tóxico
  4. - Formación de complejos
4. Antagonistas
  1. - Aumentar la eliminación del tóxico
  2. - Bloqueo competitivo
  3. - Competición por los receptores específicos del tóxico
  4. - Restauración de la función bloqueada por el tóxico
  5. - 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
  1. - Accidente de trabajo
  2. - Enfermedad profesional
  3. - Otras patologías derivadas del trabajo
  4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento
3. Equipos de protección individual
4. Equipos destinados a mantener a flote y contra la hipotermia
  1. - Equipos destinados a mantener a flote
  2. - Equipos de protección individual contra hipotermia
5. Riesgos específicos y su prevención
  1. - Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
  2. - Riesgos asociados al medio de trabajo
  3. - Riesgos derivados de la carga de trabajo
6. Accidentes
  1. - Tipos de accidentes
  2. - Accidentes comunes
7. 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
  1. - Trabajo
  2. - Salud
2. Higiene corporal
3. Ergonomía en el trabajo
  1. - Objetivos y principios básicos de la ergonomía
  2. - Reglas básicas de ergonomía postural y cervical
4. Peligro del uso de drogas y abuso de alcohol

5. Contaminación del medio marino
6. Recogida, clasificación y almacenaje de residuos
  1. - Convenio MARPOL 73/78
  2. - Instalaciones portuarias de recepción de desechos

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

1. Vías de administración de fármacos
  1. - Administración oral
  2. - Administración parenteral
  3. - Otras vías de administración
2. 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
  1. - Organización Mundial del Trabajo (OIT)
  2. - Comisión Europea
  3. - Ámbito nacional
3. Importancia de una buena comunicación
4. ¿Cómo se desarrolla una consulta radio médica?
  1. - Información al centro de radio medicina
  2. - Procedimiento a seguir según el medio de comunicación

### PARTE 3. PRIMEROS AUXILIOS

#### MÓDULO 1. ASPECTOS TEÓRICOS DE PRIMEROS AUXILIOS

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. GENERALIDADES

1. Concepto de socorrismo y primeros auxilios
2. Principios de actuación en primeros auxilios
3. Terminología clínica
4. Valoración del estado del accidentado: valoración primaria y secundaria
5. Contenido básico del botiquín de urgencias
6. Legislación en primeros auxilios
7. Conocer o identificar las lesiones
8. Recursos necesarios y disponibles
9. Fases de la intervención sanitaria en emergencia
10. Exploración de la víctima

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA BÁSICA

1. Sistema óseo
2. Sistema digestivo
3. Sistema respiratorio
4. Sistema circulatorio
5. Sistema nervioso

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Introducción al Soporte Vital Básico
2. Secuencia en la RCP básica
3. Valoración del nivel de conciencia
4. Valoración de la ventilación
5. Comprobar si existe pulso carotídeo
6. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
7. Protocolo de soporte vital básico

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. VENDAJES

1. Definición
2. Tipos de vendas
3. Tipos de vendajes

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRASLADO DE ACCIDENTADOS

1. Introducción al traslado de accidentados
2. Métodos para levantar a una persona
3. Tipos de camilla
4. Prevención

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIONES EN PRIMEROS AUXILIOS

1. Las obstrucciones de la vía aérea
2. Las pérdidas de conciencia
3. Las crisis convulsivas
4. Las crisis cardíacas
5. Las hemorragias
6. Las heridas
7. Las fracturas y luxaciones
8. Las quemaduras
9. Lesiones de ojo, nariz y oído
10. Accidente de tráfico
11. Lesiones por electrocución
12. Las intoxicaciones
13. La insolación y golpe de calor
14. Hipotermia y congelación
15. Parto de urgencia
16. Lumbalgias de esfuerzo

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. PSICOLOGÍA APLICADA A LOS PRIMEROS AUXILIOS

1. Valoración de la escena y reacción del accidentado
2. Principios de comunicación y habilidades sociales

### MÓDULO 2. PRÁCTICA. SOPORTE VITAL BÁSICO Y AVANZADO: REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR (RCP) + DESFIBRILADOR SEMIAUTOMÁTICO (DESA)

1. Introducción a la Conducta PAS (Proteger, Alertar, Socorrer)
2. Posición Lateral de Seguridad.
3. Víctima Inconsciente que NO Respira (1 rescatador).
4. Víctima Inconsciente que NO Respira (2 rescatadores).
5. Víctima Inconsciente con Parada Cardiorrespiratoria (PCR). Reanimación con Desfibrilador Semiautomático (DESA)
6. Obstrucción de las Vías Aéreas
7. Simulación de Rescate Acuático

#### PARTE 4. SEGURIDAD A BORDO

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ABANDONO DE BUQUE Y SUPERVIVENCIA EN EL MAR.

1. Preparación para cualquier emergencia:
  1. - Cuadro orgánico.
2. Procedimientos para abandonar el buque.
  1. - Actuación en el agua y medidas a bordo de las embarcaciones de supervivencia.
3. Equipos de protección personal:
  1. - Chalecos salvavidas.
  2. - Aros salvavidas.
  3. - Balsas salvavidas.
  4. - Botes de rescate.
  5. - Equipamiento térmico.
  6. - Radiobalizas.
  7. - Equipo de las embarcaciones de supervivencia.
  8. - Peligros para los supervivientes.

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. INCENDIOS EN UN BUQUE.

1. Clasificación de los incendios.
2. Elementos del fuego y de la explosión.
3. Agentes extintores.
4. Equipos de extinción.
5. Instalaciones y equipos de detección.
6. Señales de alarma contra-incendios.
7. Organización de la lucha contra-incendios a bordo.
8. Equipos de protección personal. Equipo de respiración autónoma.
9. Métodos, agentes y procedimientos de lucha contra-incendios.

##### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRIMEROS AUXILIOS EN EL MAR.

1. Recursos sanitarios para los marinos.
2. Valoración de la víctima: síntomas y signos.
3. Estructura y funciones del cuerpo humano.
4. Tratamiento de heridas, traumatismos, quemaduras, hemorragias y shock.
5. Asfixia, parada cardíaca. Reanimación.
6. Técnicas de evacuación y rescate de enfermos y accidentados.
7. Evaluación de una situación de emergencia.
8. Botiquín reglamentario de a bordo.

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEGURIDAD EN EL TRABAJO EN UN BUQUE.

1. Tipos de peligros y emergencias que pueden producirse a bordo.
2. Planes de contingencia a bordo.
3. Señales de emergencia y alarma.
4. Cuadro de obligaciones y consignas en casos de emergencia.
5. Señalización de seguridad utilizada para los equipos y medios de supervivencia.
6. Órdenes relacionadas con tareas a bordo.
7. Condiciones de trabajo y seguridad.
8. Equipos de protección personal y colectiva.
9. Reglamentación en materia de prevención de riesgos laborales.
10. Prevención de la contaminación del medio marino. Efectos de la contaminación accidental u operacional del medio marino.
11. Procedimientos de protección ambiental.
12. Procedimiento de socorro.
13. Importancia de la formación y de los ejercicios periódicos.
14. Vías de evacuación.
15. Plan nacional de salvamento marítimo.
16. Trabajos en caliente.
17. Precauciones que deben adoptarse antes de entrar en espacios cerrados.
18. Prevención de riesgos laborales. Límites de ruido, iluminación, temperatura, vías de circulación.
19. Peligro del uso de drogas y abuso del alcohol.
20. Lenguaje normalizado de la Organización Marítima Internacional (OMI).

## PARTE 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR NAVAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. El trabajo y la salud
2. Los riesgos profesionales
3. Factores de riesgo
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
2. Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones
3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas
4. Riesgos asociados al medio de trabajo
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN

1. Tipos de accidentes
2. Evaluación primaria del accidentado
3. Primeros auxilios

4. Socorrismo
5. Situaciones de emergencia
6. Planes de emergencia y evacuación
7. Información de apoyo para la actuación de emergencias

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. RIESGOS EN EL SECTOR NAVAL

1. Introducción a la prevención de riesgos laborales en el sector naval
2. Evaluación de riesgos
3. Servicios de Prevención
4. Factores de riesgo y medidas preventivas
5. Orden y Limpieza
6. Equipos de protección individual (EPI's)
7. Equipos de trabajo y maquinaria
8. Trabajos en altura
9. Elementos de elevación y transporte
10. Prevención de riesgos en los trabajos de pintado
11. Manipulación de sustancias y mezclas peligrosas
12. Trabajos en buques tanques
13. Lavado de tanques
14. Pruebas sobre amarras
15. Seguridad Marítima
16. Seguridad Marítima. Cuestiones de estabilidad
17. Seguridad Marítima. Llamada de Socorro
18. Maniobra de "Hombre al agua"
19. Formación marítima
20. Botiquín

## Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

### Teléfonos de contacto

|                    |                                                                                   |                         |                             |                                                                                     |                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>España</b>      |  | <b>+34 900 831 200</b>  | <b>Argentina</b>            |  | <b>54-(11)52391339</b>  |
| <b>Bolivia</b>     |  | <b>+591 50154035</b>    | <b>Estados Unidos</b>       |  | <b>1-(2)022220068</b>   |
| <b>Chile</b>       |  | <b>56-(2)25652888</b>   | <b>Guatemala</b>            |  | <b>+502 22681261</b>    |
| <b>Colombia</b>    |  | <b>+57 601 50885563</b> | <b>Mexico</b>               |  | <b>+52-(55)11689600</b> |
| <b>Costa Rica</b>  |  | <b>+506 40014497</b>    | <b>Panamá</b>               |  | <b>+507 8355891</b>     |
| <b>Ecuador</b>     |  | <b>+593 24016142</b>    | <b>Perú</b>                 |  | <b>+51 1 17075761</b>   |
| <b>El Salvador</b> |  | <b>+503 21130481</b>    | <b>República Dominicana</b> |  | <b>+1 8299463963</b>    |

### !Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,  
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.com](http://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



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group