



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto (Certificado de Profesionalidad Completo)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova International Online Education

Especialistas en **Formación Online**

SOMOS
**EUROINNOVA
INTERNATIONAL
ONLINE
EDUCATION**



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 estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser una escuela de **formación 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.



**CERTIFICACIÓN
EN CALIDAD**

Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la **Comisión Internacional de Educación a Distancia**, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.

www.euroinnova.edu.es



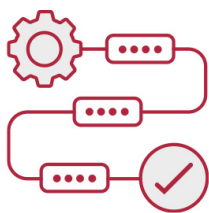
Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros **Valores****ACCESIBILIDAD**

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.

**HONESTIDAD**

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.

**PRACTICIDAD**

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.

**EMPATÍA**

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online, cursos homologados, baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster**.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto (Certificado de Profesionalidad Completo)



DURACIÓN

220 horas



MODALIDAD

Online

CENTRO DE FORMACIÓN:

Euroinnova International
Online Education



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TITULACIÓN

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto, regulada en el Real Decreto correspondiente, y tomando como referencia la Cualificación Profesional. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Titulación Expedida por
**Euroinnova International
Online Education**

CUALIFICA2



Titulación Avalada para el
**Desarrollo de las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internaional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Solicita información gratis

La presente formación es igual al itinerario formativo de la Unidad Formativa UFT14 que sigue como plan de las asignaturas correspondientes de una misma titulación y se ha planificado el contenido, seleccionando el mayor número de horas de formación, en función de la disponibilidad de los recursos humanos y materiales. La presente formación es igual al itinerario formativo de la Unidad Formativa UFT14 que sigue como plan de las asignaturas correspondientes de una misma titulación y se ha planificado el contenido, seleccionando el mayor número de horas de formación, en función de la disponibilidad de los recursos humanos y materiales.

DESCRIPCIÓN

En el ámbito de la familia profesional Marítimo-pesquera es necesario conocer los aspectos fundamentales en Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto. Así, con el presente curso del área profesional Pesca y Navegación se pretende aportar los conocimientos necesarios para conocer los principales aspectos en Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto.

OBJETIVOS

- Colaborar en las maniobras de carga, descarga y traslado del buque en puerto.
- Efectuar los trabajos de arranche, mantenimiento, manipulación y reparación de los elementos pesqueros, durante la estancia del buque en puerto.
- Colaborar en el mantenimiento y arranchado de un buque de pesca.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este curso está dirigido a los profesionales de la familia profesional Marítimo-pesquera y más concretamente en el área profesional Pesca y Navegación, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados en Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto.

PARA QUÉ TE PREPARA

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

por experiencia laboral).

SALIDAS LABORALES

Desarrolla su actividad profesional por cuenta ajena, en empresas pesqueras dedicadas a la actividad extractiva, pudiendo ampliar este ámbito a rederías y otras industrias relacionadas directamente con la actividad pesquera. Depende funcional y jerárquicamente de un superior.

MATERIALES DIDÁCTICOS

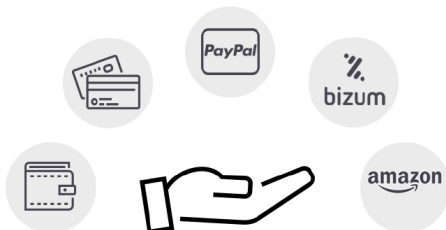
- Manual teórico: UF0796 Prevención de Riesgos Laborales y Medioambientales en las Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
- Manual teórico: UF0795 Traslado, Carga y Descarga del Buque en Puerto
- Manual teórico: UF0794 Tecnología Naval en lo Relativo a las Partes del Buque
- Manual teórico: UF0797 Técnicas de Reparación de Elementos Pesqueros en Puerto
- Manual teórico: UF0798 Técnicas de Conservación de Elementos Pesqueros en Puerto
- Paquete SCORM: UF0794 Tecnología Naval en lo Relativo a las Partes del Buque
- Paquete SCORM: UF0795 Traslado, Carga y Descarga del Buque en Puerto
- Paquete SCORM: UF0797 Técnicas de Reparación de Elementos Pesqueros en Puerto
- Paquete SCORM: UF0798 Técnicas de Conservación de Elementos Pesqueros en Puerto
- Paquete SCORM: UF0796 Prevención de Riesgos Laborales y Medioambientales en las Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto



** Envío de material didáctico solamente en España.*

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito.
- Transferencia.
- Paypal.
- Bizum.
- PayU.
- Amazon Pay.



Matricúlate en cómodos
Plazos sin intereses.

Fracciona tu pago con la
garantía de

LLÁMANOS GRATIS AL +34 900 831 200



FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

Euroinnova posibilita el acceso a la educación mediante la concesión de diferentes becas.

Además de estas ayudas, se ofrecen facilidades económicas y métodos de financiación personalizados **100 % sin intereses.**

15%

BECA
Amigo

20%

BECA
Desempleados

15%

BECA
Emprende

20%

BECA
Antiguos
Alumnos

LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

1

NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de **20 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

Las cifras nos avalan

4,7 ★★★★★
2.625 opiniones4,7 ★★★★★
12.842 opiniones8.582
suscriptores5.856
suscriptores

2

NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 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 SIGNIFICATIVO

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.

EQUIPO DOCENTE
ESPECIALIZADO

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

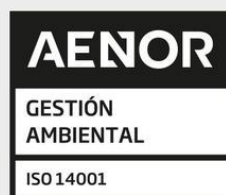


NO ESTARÁS SOLO

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

4 CALIDAD AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº 9900000169 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 BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

7 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.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

Ver curso en la web

Solicita información gratis

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



CERTIFIED
ASSOCIATE



Programa Formativo

MÓDULO 1. MANIOBRA DEL BUQUE EN PUERTO

UNIDAD FORMATIVA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE.

1. Nomenclatura de sus partes:
 1. - Casco, proa, popa, estribor, babor, línea de flotación, bra viva y obra muerta, costados, amuras aletas, cubierta, pañoles, tambuchos, entrepuentes, bodegas, plan y sentina.
2. Dimensiones:
 1. - Eslora, manga, puntal, francobordo, calado, asiento, desplazamiento y arqueado.
3. Estructura:
 1. - Quilla, roda, codaste, cuadernas, palmejares, esloras, varengas, puntales, vagras, baos, borda, regala, mamparos.
4. Accesorios:
 1. - Pasamanos, cornamusas y bitas, anclas, molinete, barbotén, embrague y freno, timón, hélices.
5. Arranchado:
 1. - Imbornales, desagües, orificios y grifos de fondo, bocina, limera del timón, portillos, escotillas, lumbreras, bombas de achique
6. Estiba y trinca a son de mar.
7. Cierre de grifos de fondo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CABOS Y CABLES EN LAS MANIOBRAS DEL BUQUE.

1. Conceptos básicos: firme, seno, chicote y gaza.
2. Manipulación de cabos y cables: adujar, ayustar y costuras.
3. Nudos marineros: cote, vuelta, lasca, llano, ballestrinque, margarita y as de guía.
4. Elementos y accesorios de los cabos y cables: motones, pastecas y cuadernales.
5. Ganchos. Aparejos. Grilletes. Giratorios. Guardacabos. Tensores. Cáncamos.

UNIDAD FORMATIVA 2. TRASLADO, CARGA Y DESCARGA DEL BUQUE EN PUERTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANIOBRAS DE CARGA, DESCARGA Y TRASLADO DEL BUQUE EN PUERTO.

1. Carga y descarga:
 1. - Medios: Aparejos. Grúas. Puntales, ostas, amantes y amantillos. Pescantes. Chigres y Maquinillas

2. - Elementos auxiliares para la manipulación de la carga: Estrobos, eslingas, redes, calderos, palletes, bragas y plataformas.
2. Amarre:
 1. - Elementos: Noray, muertos, boyas, defensas, bichero.
 2. - Nomenclatura de las amarras: Largo, spring, través y codera. Utilización según el viento y/o corriente.
 3. - Maniobras con cabos: Dar y largar amarras, tomar vueltas, hacer firme, amarrar por seno, virar, cobrar, aguantar, templar, largar, lascar, arriar, abozar, encapillar y desencapillar.
3. Equipos para maniobras: Molinetes y cabrestantes.
4. Terminología para las maniobras: Escorar y adrizar, barlovento y sotavento.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE MANIOBRA.

1. Amarrar de punta.
2. Abarloarse a otra embarcación.
3. Atracar a un muelle o pantalán.
4. Amarrar a una boya.
5. Desatraque de un muelle o pantalán.

UNIDAD FORMATIVA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LAS ACTIVIDADES AUXILIARES Y DE APOYO AL BUQUE EN PUERTO

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:
 1. - Accidente de trabajo.
 2. - Enfermedad profesional.
 3. - Otras patologías derivadas del trabajo.
 4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento.
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
 1. - La ley de prevención de riesgos laborales.
 2. - El reglamento de los servicios de prevención.
 3. - Alcance y fundamentos jurídicos.
 4. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo:
 1. - Organismos nacionales.
 2. - Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.

1. Riesgos relacionados con el puesto y lugar de trabajo:
 1. - Caídas al mismo y distinto nivel.
 2. - Golpes contra objetos fijos y móviles.

2. Riesgos relacionados con los cabos y cables:
 1. - Golpe, atrapamientos, enganche.
3. Medidas preventivas:
 1. - Características de cabos y cables.
 2. - Principales normas de uso y manipulación.
4. Riesgos relacionados con la manipulación manual de cargas:
 1. - Lesiones músculo-esqueléticas.
 2. - Cortes y pinchazos.
5. Medidas preventivas:
 1. - Organización del trabajo
 2. - Uso de ayudas mecánicas
 3. - Normas básicas de manipulación.
6. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
7. Riesgos en la manipulación de equipos e instalaciones.
8. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
9. Riesgos asociados al medio de trabajo:
 1. - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos.
 2. - El fuego.
10. Riesgos derivados de la carga de trabajo:
 1. - La fatiga física.
 2. - La fatiga mental.
 3. - La insatisfacción laboral.
11. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:
 1. - La protección colectiva.
 2. - La protección individual.
12. Equipos de protección individual:
 1. - Tipos, características y correcta utilización según el riesgo.

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.

MÓDULO 2. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ELEMENTOS PESQUEROS EN PUERTO

UNIDAD FORMATIVA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE.

1. Nomenclatura de sus partes:

1. - Casco, proa, popa, estribor, babor, línea de flotación, bra viva y obra muerta, costados, amuras aletas, cubierta, pañoles, tambuchos, entrepuentes, bodegas, plan y sentina.
2. Dimensiones:
 1. - Eslora, manga, puntal, francobordo, calado, asiento, desplazamiento y arqueo.
3. Estructura:
 1. - Quilla, roda, codaste, cuadernas, palmejares, esloras, varengas, puntales, vagras, baos, borda, regala, mamparos.
4. Accesorios:
 1. - Pasamanos, cornamusas y bitas, anclas, molinete, barbotén, embrague y freno, timón, hélices.
5. Arranchado:
 1. - Imbornales, desagües, orificios y grifos de fondo, bocina, limera del timón, portillos, escotillas, lumbreras, bombas de achique
6. Estiba y trinca a son de mar.
7. Cierre de grifos de fondo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CABOS Y CABLES EN LAS MANIOBRAS DEL BUQUE.

1. Conceptos básicos: firme, seno, chicote y gaza.
2. Manipulación de cabos y cables: adujar, ajustar y costuras.
3. Nudos marineros: cote, vuelta, lasca, llano, ballestrinque, margarita y as de guía.
4. Elementos y accesorios de los cabos y cables: motones, pastecas y cuadernales.
5. Ganchos. Aparejos. Grilletes. Giratorios. Guardacabos. Tensores. Cáncamos.

UNIDAD FORMATIVA 2. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LAS ACTIVIDADES AUXILIARES Y DE APOYO AL BUQUE EN PUERTO

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:
 1. - Accidente de trabajo.
 2. - Enfermedad profesional.
 3. - Otras patologías derivadas del trabajo.
 4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento.
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
 1. - La ley de prevención de riesgos laborales.
 2. - El reglamento de los servicios de prevención.
 3. - Alcance y fundamentos jurídicos.
 4. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo:
 1. - Organismos nacionales.
 2. - Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.

1. Riesgos relacionados con el puesto y lugar de trabajo:
 1. - Caídas al mismo y distinto nivel.
 2. - Golpes contra objetos fijos y móviles.
2. Riesgos relacionados con los cabos y cables:
 1. - Golpe, atrapamientos, enganche.
3. Medidas preventivas:
 1. - Características de cabos y cables.
 2. - Principales normas de uso y manipulación.
4. Riesgos relacionados con la manipulación manual de cargas:
 1. - Lesiones músculo-esqueléticas.
 2. - Cortes y pinchazos.
5. Medidas preventivas:
 1. - Organización del trabajo
 2. - Uso de ayudas mecánicas
 3. - Normas básicas de manipulación.
6. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
7. Riesgos en la manipulación de equipos e instalaciones.
8. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
9. Riesgos asociados al medio de trabajo:
 1. - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos.
 2. - El fuego.
10. Riesgos derivados de la carga de trabajo:
 1. - La fatiga física.
 2. - La fatiga mental.
 3. - La insatisfacción laboral.
11. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:
 1. - La protección colectiva.
 2. - La protección individual.
12. Equipos de protección individual:
 1. - Tipos, características y correcta utilización según el riesgo.

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 FORMATIVA 3. TÉCNICAS DE REPARACIÓN DE ELEMENTOS PESQUEROS EN PUERTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EQUIPOS DE PESCA.

1. Artes de pesca: Tipos y características de las mismas.
2. Aparejos de pesca: Tipos y características de los mismos.
3. Estiba y arranche: Inventarios. Partes de los equipos de pesca. Elementos desmontables.
4. Mantenimiento de los equipos de pesca: Cuidado, limpieza, rascado, pintado y engrasado.
5. Conservación de los equipos de pesca:
 1. - Elementos nocivos para artes y aparejos.
 2. - Características de almacenamiento (humedad, temperatura, aireación y seguridad).
6. Elementos mecánicos que se utilizan en faenas pesqueras: Revisión y engrase con el buque en puerto.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REVISIÓN Y REPARACIÓN DE LAS PEQUEÑAS AVERÍAS EN LOS EQUIPOS DE PESCA.

1. Útiles y materiales:
 1. - De corte (tijeras y navajas).
 2. - De medida (baras y metro).
 3. - De construcción (agujas, pasadores y giratorios).
 4. - De ajuste (guardacabos).
2. Limpieza de averías en los paños y reparación de las artes de pesca:
 1. - Mallas: Características, dimensiones y medidas.
 2. - Calibrador.
 3. - Cortes en los paños, crecidos y menguados.
 4. - Sustitución del paño dañado.
3. Limpieza, ordenación y reparación de aparejos:
 1. - Aclarado de aparejos.
 2. - Nudos, costuras y empates.
 3. - Boyas, flotaciones y pesos utilizados.
 4. - Anzuelos. Brazoladas. Unión de la brazolada con la madre.

MÓDULO 3. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL BUQUE

UNIDAD FORMATIVA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TECNOLOGÍA NAVAL EN LO RELATIVO A LAS PARTES DEL BUQUE.

1. Nomenclatura de sus partes:
 1. - Casco, proa, popa, estribor, babor, línea de flotación, bra viva y obra muerta, costados, amuras aletas, cubierta, pañoles, tambuchos, entrepuentes, bodegas, plan y sentina.
2. Dimensiones:

1. - Eslora, manga, puntal, francobordo, calado, asiento, desplazamiento y arqueó.
3. Estructura:
 1. - Quilla, roda, codaste, cuadernas, palmejares, esloras, varengas, puntales, vagras, baos, borda, regala, mamparos.
4. Accesorios:
 1. - Pasamanos, cornamusas y bitas, anclas, molinete, barbotén, embrague y freno, timón, hélices.
5. Arranchado:
 1. - Imbornales, desagües, orificios y grifos de fondo, bocina, limera del timón, portillos, escotillas, lumbreras, bombas de achique
6. Estiba y trinca a son de mar.
7. Cierre de grifos de fondo.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CABOS Y CABLES EN LAS MANIOBRAS DEL BUQUE.

1. Conceptos básicos: firme, seno, chicote y gaza.
2. Manipulación de cabos y cables: adujar, ayustar y costuras.
3. Nudos marinos: cote, vuelta, lasca, llano, ballestrinque, margarita y as de guía.
4. Elementos y accesorios de los cabos y cables: motones, pastecas y cuadernales.
5. Ganchos. Aparejos. Grilletes. Giratorios. Guardacabos. Tensores. Cáncamos.

UNIDAD FORMATIVA 2. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN LAS ACTIVIDADES AUXILIARES Y DE APOYO AL BUQUE EN PUERTO

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:
 1. - Accidente de trabajo.
 2. - Enfermedad profesional.
 3. - Otras patologías derivadas del trabajo.
 4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento.
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
 1. - La ley de prevención de riesgos laborales.
 2. - El reglamento de los servicios de prevención.
 3. - Alcance y fundamentos jurídicos.
 4. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo:
 1. - Organismos nacionales.
 2. - Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.

1. Riesgos relacionados con el puesto y lugar de trabajo:
 1. - Caídas al mismo y distinto nivel.

2. - Golpes contra objetos fijos y móviles.
2. Riesgos relacionados con los cabos y cables:
 1. - Golpe, atrapamientos, enganche.
3. Medidas preventivas:
 1. - Características de cabos y cables.
 2. - Principales normas de uso y manipulación.
4. Riesgos relacionados con la manipulación manual de cargas:
 1. - Lesiones músculo-esqueléticas.
 2. - Cortes y pinchazos.
5. Medidas preventivas:
 1. - Organización del trabajo
 2. - Uso de ayudas mecánicas
 3. - Normas básicas de manipulación.
6. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
7. Riesgos en la manipulación de equipos e instalaciones.
8. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
9. Riesgos asociados al medio de trabajo:
 1. - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos.
 2. - El fuego.
10. Riesgos derivados de la carga de trabajo:
 1. - La fatiga física.
 2. - La fatiga mental.
 3. - La insatisfacción laboral.
11. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:
 1. - La protección colectiva.
 2. - La protección individual.
12. Equipos de protección individual:
 1. - Tipos, características y correcta utilización según el riesgo.

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 FORMATIVA 3. TÉCNICAS DE CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS PESQUEROS EN PUERTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA JARCIA.

1. Jarcia: Tipos y características de la misma.
2. Cabos: Sus clases:
 1. - Medida de los cabos.
 2. - Composición.

3. - Fibras: tipos.
3. Cuidados con los cabos:
 1. - Condiciones de los lugares de estiba (Aireación, humedad, temperatura).
 2. - Evitación de contacto con productos nocivos (Aceites, grasas pinturas).
4. Cables: Sus clases.
 1. - Medida de los cables.
 2. - Composición.
 3. - Características.
5. Cuidados con los cables:
 1. - Estiba.
 2. - Engrase y protección.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LOS EQUIPOS DE MANIOBRAS.

1. Carga, descarga y maniobra:
 1. - Medios y dispositivos utilizados: Características.
 2. - Instrucciones generales de mantenimiento.
 3. - Revisión, engrase y lubricación.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL BUQUE.

1. Métodos de limpieza y conservación:
 1. - Pretratamiento.
 2. - Lucha contra la corrosión (pinturas).
 3. - Protección del casco (ánodos de zinc).
2. Pinturas: Tipos y características generales (al aceite, asfálticas, poliuretano).
3. Útiles y herramientas:
 1. - De limpieza (Equipo de chorreo, lijadora, cepillos y rasquetas).
 2. - De pintado (Pistolas, brochas y rodillos).
 3. - De ayuda (Guindolas).
4. Tratamiento de pesqueros de madera:
 1. - Limpieza del casco (lijado).
 2. - Limpieza de la obra viva (Lijado, baldeado y secado).
 3. - Preparación de la cubierta.
 4. - Preparación de las superestructuras.
 5. - Aplicación de pinturas.
5. Tratamiento de pesqueros de acero:
 1. - Chorreado del casco (Eliminación oxido).
 2. - Aplicación de pinturas.
6. Tratamiento de pesqueros de fibra de vidrio:
 1. - Limpieza del casco (Lavado con agua dulce).
 2. - Relleno de grietas.
 3. - Lijado.
 4. - Osmosis.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MAPN0109 Actividades Auxiliares y de Apoyo al Buque en Puerto
(Certificado de Profesionalidad Completo)

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova

International Online Education

Esta es tu Escuela



¿Te ha parecido interesante esta formación? Si aún tienes dudas, nuestro **equipo de asesoramiento académico** estará encantado de resolverlas. Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso.

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!