

MF1296_1 MANIOBRA DEL BUQUE EN PUERTO



180,00 € - 250,00 €

En el ámbito marítimo pesquera, es necesario conocer los diferentes campos de las actividades auxiliares y de apoyo al buque en puerto, dentro del área profesional pesca y navegación. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para colaborar en las maniobras de carga, descarga y traslado del buque en puerto.

Categorías: [Certificados de Profesionalidad](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Marítimo Pesquera](#) |

INFORMACIÓN

Duración	100 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL

Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. 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:
2. - Casco, proa, popa, estribor, babor, línea de flotación, bra viva y obra muerta, costados, amuras aletas, cubierta, pañoles, tambuchos, entrepuentes, bodegas, plan y sentina.
3. Dimensiones:
4. - Eslora, manga, puntal, francobordo, calado, asiento, desplazamiento y arqueado.
5. Estructura:
6. - Quilla, roda, codaste, cuadernas, palmejares, esloras, varengas, puntales, vagras, baos, borda, regala, mamparos.
7. Accesorios:
8. - Pasamanos, cornamusas y bitas, anclas, molinete, barbotén, embrague y freno, timón, hélices.
9. Arranchado:
10. - Imbornales, desagües, orificios y grifos de fondo, bocina, limera del timón, portillos, escotillas, lumbreras, bombas de achique
11. Estiba y trinca a son de mar.
12. 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. 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:
 2. - Medios: Aparejos. Grúas. Puntales, ostas, amantes y amantillos. Pescantes. Chigres y Maquinillas
 3. - Elementos auxiliares para la manipulación de la carga: Estrobos, eslingas, redes, calderos, palletes, bragas y plataformas.
 4. Amarre:
 5. - Elementos: Noray, muertos, boyas, defensas, bichero.
 6. - Nomenclatura de las amarras: Largo, spring, través y codera. Utilización según el viento y/o corriente.
 7. - 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.
 8. Equipos para maniobras: Molinetes y cabrestantes.
 9. 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:
5. - Accidente de trabajo.
6. - Enfermedad profesional.
7. - Otras patologías derivadas del trabajo.
8. - Repercusiones económicas y de funcionamiento.
9. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
10. - La ley de prevención de riesgos laborales.
11. - El reglamento de los servicios de prevención.
12. - Alcance y fundamentos jurídicos.
13. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
14. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo:
15. - Organismos nacionales.
16. - Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN.

1. Riesgos relacionados con el puesto y lugar de trabajo:
2. - Caídas al mismo y distinto nivel.
3. - Golpes contra objetos fijos y móviles.
4. Riesgos relacionados con los cabos y cables:
5. - Golpe, atrapamientos, enganche.
6. Medidas preventivas:
7. - Características de cabos y cables.
8. - Principales normas de uso y manipulación.
9. Riesgos relacionados con la manipulación manual de cargas:
10. - Lesiones músculo-esqueléticas.
11. - Cortes y pinchazos.
12. Medidas preventivas:
13. - Organización del trabajo
14. - Uso de ayudas mecánicas
15. - Normas básicas de manipulación.
16. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
17. Riesgos en la manipulación de equipos e instalaciones.
18. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
19. Riesgos asociados al medio de trabajo:
20. - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos.
21. - El fuego.
22. Riesgos derivados de la carga de trabajo:

23. - La fatiga física.
24. - La fatiga mental.
25. - La insatisfacción laboral.
26. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores:
27. - La protección colectiva.
28. - La protección individual.
29. Equipos de protección individual:
30. - 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.

