



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF2307 Operaciones de reparación de elementos estructurales de madera de embarcaciones deportivas y de recreo

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En el ámbito del transporte y mantenimiento de vehículos, es necesario conocer los diferentes campos de las operaciones de mantenimiento de elementos de madera de embarcaciones deportivas de recreo, dentro del área profesional náutica. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las operaciones de reparación de elementos estructurales de madera de embarcaciones deportivas y de recreo.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. OPERACIONES DE REPARACIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN OPERACIONES DE REPARACIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN EMBARCACIONES DE MADERA

1. Riesgos laborales específicos de la actividad
2. Equipos de protección individual
3. Equipos de protección de las máquinas
4. Prevención de riesgos medioambientales específicos
5. Clasificación y almacenaje de residuos
6. Fraseología de prevención de riesgos en lengua inglesa

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES PREVIAS A LA REPARACIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA DE EMBARCACIONES

1. Elementos estructurales
2. - Clasificación (transversales, longitudinales y verticales)
3. - Función
4. - Características constructivas
5. - Documentación técnica
6. Daños en los elementos estructurales:
 7. - Tipología
 8. - Valoración
 9. - Técnicas de reparación
10. - Equipos, herramientas, útiles, materiales e instalaciones
11. Desarmado de elementos adyacentes
12. - Técnicas de desmontaje y montaje de mamparos, tanques, mobiliario, entre otros
13. Elaboración de plantillas
14. - Equipos
15. - Útiles y herramientas
16. - Técnicas
17. - Materiales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE REPARACIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA DE EMBARCACIONES

1. Maderas para elementos estructurales:
2. - Tipos de madera
3. - Propiedades de la madera
4. - Dimensiones
5. - Identificación de defectos
6. - Reparación de elementos estructurales:
7. - Técnicas
8. - Sustitución parcial y total
9. - Parcheo
10. - Limitaciones a flote
11. - Equipos
12. - Útiles y herramientas
13. - Productos
14. Uniones (o ensambles) de los elementos estructurales:
15. - Tipos de juntas y aplicaciones
16. Preparación de juntas
17. - Aplicación de adhesivos
18. Acabados
19. Saneado y desguace de elementos estructurales:
20. - Técnicas
21. - Equipos
22. - Útiles y herramientas
23. - Productos
24. Construcción de elementos estructurales a partir de plantillas y parches de refuerzo:
25. - Marcado de plantillas
26. - Mecanizado
27. - Ajustes
28. - Dimensiones
29. - Métodos de conformado
30. Fijación de elementos estructurales y parches de refuerzo:

31. - Técnicas
32. - Equipos
33. - Útiles y herramientas
34. - Productos
35. Acabados
36. - Sellados y limpieza



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es