







***MF1460_1 Mantenimien
Embarcaciones De,***



INESEM

SINESS SCHOOL

to Básico de Aparejos de portivas y de Recreo

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empre**

MF1460_1 Mantenimien Embarcaciones De

duración total: 100 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito del transporte y mantenimiento de vehículos en los campos de operaciones auxiliares de mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo, dentro del área náutica. Así, con los conocimientos necesarios para realizar operaciones auxiliares en embarcaciones deportivas y de recreo.

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que posean conocimientos técnicos en este área.

+ Información Gratis

objetivos

- Especificar los procesos de preparación de la embarcación y de los elementos adyacentes para realizar operaciones auxiliares de mantenimiento de máquinas y sus equipos asociados de embarcaciones deportivas y de recreo.
- Especificar las normas de prevención de riesgos laborales y las medidas de ejecución de las operaciones auxiliares de mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo.
- Operar con los equipos y medios necesarios para realizar el mantenimiento de elementos de las jarcias firme y de labor, aplicando los procedimientos de embarcaciones deportivas y de recreo.
- Desmontar, montar y realizar operaciones de mantenimiento de la arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo.
- Realizar operaciones básicas de mantenimiento de velas de embarcaciones deportivas y de recreo.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de MF1460_1 Mantenimiento Básico de Aparejos de Embalses y Furgonetas, y Prestación del Servicio, certificando el nivel de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, para la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad. Se convocarán convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas y el Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

+ Información Gratis

salidas laborales

Ejerce su actividad profesional por cuenta ajena, en pequeño mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo, u otros servicios o funciones, de naturaleza tanto pública; jerárquicamente de un superior.

+ Información Gratis

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte del Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las asignaturas del mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del curso, el nombre del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno ha superado, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de los centros emisoras (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis



INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im
EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de €

Y para que conste expido la pre
Granada, a (día) de (m)

La direccion General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

UDIOS EMPRESARIALES

partición a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

ión Formativa

ión INESEM en la convocatoria de XXXX
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

esente TITULACIÓN en
es) de (año)

Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los meses a la Seguridad Social.

+ Información Gratis

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través de una metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar por un itinerario formativo, así como realizar las actividades y actividades del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final con un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder pasar.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán seguimiento de todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar toda su formación en la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad de Aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF1601 Procedimientos Básicos de P
- Manual teórico 'UF1604 Procedimientos de Mantener

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o un documento denominado “Guía del Alumno” entregado. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y conseguir respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas para hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización de cada módulo de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis



ra la finalización del curso, que dependerá de la
o formativo con una fecha de inicio y una fecha

rsos de modalidad online, el campus virtual
y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de opo administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestro equipo de matriculación, envío de documentación y solución de dudas.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede consultar sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, y el seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM.

programa formativo

MÓDULO 1. MANTENIMIENTO BÁSICO DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y EQUIPOS DE BUQUES

UNIDAD FORMATIVA 1. PROCEDIMIENTOS BÁSICOS DE MANTENIMIENTO, TRABAJO, PREVENCIÓN DE RIESGOS Y COMPROBACIONES

+ Información Gratis

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES BÁSICAS DEL ENT

1. Nomenclatura básica náutica.

- 1.- Principales dimensiones de la embarcación: Est
- 2.- Partes fundamentales del casco: obra viva, líneas popa. Costados. Bandas. Amuras. Aletas.
- 3.- Departamentos (o zonas) principales de la embarcación: Habilitación, Fonda. Pañoles. Bañera, entre otros.
- 4.- Elementos estructurales, no estructurales y de equipamiento.
- 5.- Elementos de acceso.
- 6.- Identificación y funciones del material de seguridad.

2. Labores de cabullería y amarre.

- 1.- Partes de un cabo y estructura del mismo.
- 2.- Elaboración de nudos básicos: De tope, de unión.
- 3.- Denominación de los elementos de amarre.
- 4.- Procedimientos básicos de amarre: Amarrar por

3. Organización del personal de clubs náuticos.

- 1.- Tipos de clubs náuticos.
- 2.- Funciones del Capitán de puerto, contraalmirante

4. Organización de las tripulaciones.

- 1.- Autoridad de los mandos (Capitán, oficiales).

+ Información Gratis

- 2.- Funciones de los marineros.
- 5.Trabajos y organización en los varaderos.
 - 1.- Tipos de varaderos.
 - 2.- Funciones del personal: jefe de varadero, contra
 - 3.- Identificación de los sistemas de elevación de e
 - 4.- Técnicas básicas de apuntalamiento.
- 6.Normas usos y costumbres.
 - 1.- A bordo.
 - 1.* Respeto a la autoridad.
 - 2.* Saber nadar.
 - 3.* Prevención de danos por el calzado.
 - 2.- En el muelle.
 - 1.* Respeto a la autoridad.
 - 2.* Tecnicas de apoyo a una embarcacion. Tom
 - 3.* Equipos de comunicacion.
 - 4.* Comportamiento en los muelles.
 - 5.* Conocimientos basicos de suministro de con
 - 3.- En varadero.
 - 1.* Respeto a la autoridad
 - 2.* Vestimenta.

+ Información Gratis

3.* Trabajos en altura.

7. Identificación de los elementos básicos de una sala

- 1.- Motor principal.
- 2.- Generador.
- 3.- Centrales hidráulicas.
- 4.- Depuración de agua salada
- 5.- Tanques.
- 6.- Sentinas.
- 7.- Circuito de fluidos.
- 8.- Grifos de fondo.

8. Operaciones previas al arranque y al post-arranque

9. Procedimientos generales de preparación y protección

- 1.- Interiores: moquetas, mamparos.
- 2.- Exteriores: Pasamanos, candeleros, escotillas, etc.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE NORMAS DE MEDIOAMBIENTALES ASOCIADAS A LAS OPERACIONES

1. Identificación de riesgos laborales asociados a las operaciones y medidas preventivas.

- 1.- Marco normativo.
- 2.- Valoración de riesgos y su prevención a flote o en tierra.

+ Información Gratis

- 1.* Accidentes por caída durante el acceso.
 - 2.* Trabajos en altura.
 - 3.* Entrada en tanques o espacios mal ventilados.
 - 4.* Caída de objetos.
 - 5.* Apuntalamientos.
 - 6.* Embarcaciones en suspensión.
 - 7.* Movimiento de gruas y travelifts.
- 3.- Exigencias de utilización de equipos de protección:
- 1.* Fibra.
 - 2.* Pintura.
 - 3.* Mecánica.
 - 4.* Electricidad y electrónica.
 - 5.* Aparejos y velas.
 - 6.* Adhesivos.

2. Identificación de riesgos laborales asociados a las operaciones y medidas preventivas.

- 1.- Marco normativo.
- 2.- Valoración de riesgos y su prevención a flote o a tierra:
 - 1.* Accidentes por caída durante el acceso.
 - 2.* Trabajos en altura.

+ Información Gratis

- 3.* Entrada en tanques o espacios mal ventilados.
 - 4.* Caída de objetos.
 - 5.* Apuntalamientos.
 - 6.* Embarcaciones en suspensión.
 - 7.* Movimiento de gruas y travelifts.
- 3.- Exigencias de utilización de equipos de protección:
- 1.* Fibra.
 - 2.* Pintura.
 - 3.* Mecánica.
 - 4.* Electricidad y electrónica.
 - 5.* Aparejos y velas.
 - 6.* Adhesivos.
3. Precauciones generales para prevenir accidentes durante el mantenimiento:
- 1.- Herramientas manuales.
 - 2.- Herramientas electromecánicas, neumáticas e hidráulicas.
4. Prevención de la contaminación y aplicación de métodos de mantenimiento:
- 1.- Valoración de las consecuencias de la contaminación.
 - 2.- Operaciones de mantenimiento a flote. Cumplir con las normas de seguridad.
 - 3.- Operaciones de mantenimiento: En el muelle, en el agua y en el interior de las embarcaciones.

UNIDAD FORMATIVA 2. PROCEDIMIENTOS DE

+ Información Gratis

EMBARCACIONES DEPORTIVAS DE RECREO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EQUIPOS Y MEDIOS NECESARIOS

MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS DE LAS JARCIAS

1. Función de los aparejos.
2. Identificación de los aparejos más comunes.
 - 1.- Bermudiano o Marconi.
 - 2.- Latino.
3. Nomenclatura y función de los elementos del aparejo.
 - 1.- Arboladura.
 - 2.- Jarcia firme.
 - 3.- Jarcia de labor.
4. Esquema de los principales elementos de maniobra.
 - 1.- De la cubierta.
 - 2.- Del mástil.
 - 3.- Maquinillas.
 - 4.- Funciones.
5. Identificación y propiedades fundamentales de los materiales.
 - 1.- Cables.
 - 1.* Obenques.
 - 2.* Stays.

+ Información Gratis

- 3.* Back-stays.
- 4.* Triatico
- 2.- Varillas.
- 3.- Cabos.
- 6.Procedimientos de reparación de averías sencillas y
 - 1.- En cables.
 - 2.- En cabos.
 - 3.- En la jarcia firme.
 - 4.- En la jarcia de labor.
- 7.Conocimiento de los sistemas de enrolladores de mástil
 - 1.- Hidráulicos.
 - 2.- Manuales.
- 8.Práctica de trabajos en altura.
 - 1.- Medidas de seguridad.
 - 2.- Guindola.
- 9.Materiales y herramientas.
- 10.-Operaciones de montajes y desmontajes de elementos
- 11.Trabajos en metales.
 - 1.- Roscas.
 - 2.- Prensados.

+ Información Gratis

3.- Terminales de cables.

12. Operaciones básicas de cabuyería.

1.- Nudos específicos.

2.- Ajustes.

3.- Gazas, empalmes y falcaceados.

4.- Adujas.

5.- Guarnido de aparejos.

13. Operaciones de pulido de la arboladura y de los ele

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO BÁSICO DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREO

1. Identificación y funcionalidad de los elementos de la

2. Utilización de herramientas.

1.- Manuales.

2.- De prensado.

3.- De corte.

4.- Multifunción

5.- Equipos de comunicación.

6.- Precauciones de seguridad.

3. Funcionamiento de los sistemas elementales de con

1.- Winches.

+ Información Gratis

- 1.* Despiece.
 - 2.- Enrolladores.
 - 1.* Despiece.
 - 3.- Poleas.
 - 4.- Pastecas.
 - 5.- Reenvios.
 - 6.- Contras.
 - 7.- Trapas.
 - 8.- Escotas.
- 4.Revisión de elementos primarios de la arboladura su
- 1.- Mástiles.
 - 2.- Botavaras.
 - 3.- Tangones.
 - 4.- Carriles.
 - 5.- Escoteros.
- 5.Revisión de elementos primarios de la arboladura su
- 1.- Mástiles.
 - 2.- Botavaras.
 - 3.- Tangones.
 - 4.- Carriles.

+ Información Gratis

- 5.- Escoteros.
- 6. Operaciones básicas de montaje y desmontaje del n
 - 1.- Enumerar las piezas.
 - 2.- Engrase y protección de zonas roscadas.
 - 3.- Desconexión cables del mástil y cambio de borr
- 7. Procedimientos de reparación de averías sencillas y
 - 1.- Mástil.
 - 2.- Crucetas.
 - 3.- Roldanas.
 - 4.- Drizas.
 - 5.- Enrolladores.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES BÁSICAS DE I AUXILIARES DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y E

- 1. Materiales utilizados en la construcción de las velas
- 2. Nomenclatura de los tipos de velas según su montaje
- 3. Partes principales de una vela.
 - 1.- Relingas.
 - 2.- Refuerzos.
 - 3.- Alunamientos y curvas.
 - 4.- Puños.

+ Información Gratis

- 5.- Herrajes.
- 4.Almacenamiento de las velas.
 - 1.- A bordo.
 - 2.- En pañol.
 - 3.- Secado.
- 5.Identificación de averías simples.
 - 1.- Velas.
 - 2.- Toldos.
 - 3.- Fundas.
 - 4.- Sacos.
- 6.Técnicas de plegado.
- 7.Operaciones basicas de reparacion de velas y elemo
 - 1.- Coser a mano con diferentes puntos.
 - 2.- Poner parches.
 - 3.- Herramientas.
 - 1.* Agujas.
 - 2.* Empujadores.
 - 3.* Sacabocados.
 - 4.- Materiales.
 - 1.* Hilo.

+ Información Gratis

2.* Cera.

3.* Marcadores.

4.* Ollados

8. Operaciones de limpieza de las velas y elementos a

1.- Productos.

2.- Técnicas de limpieza.

3.- Máquinas industriales de limpieza.

+ Información Gratis