







***MF1455_1 Operaciones y
Embellecimiento de Superficies***



INESEM

SINESS SCHOOL

***Auxiliares de Protección y
erficies de Embarcaciones***

Deportivas

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empre**

MF1455_1 Operaciones Embellacimiento de Sup Deportivas

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 las operaciones auxiliares de mantenimiento y recubrimiento de superficies de embarcaciones deportivas náuticas. Así, con el presente curso se pretende aportar información sobre las operaciones auxiliares de protección y embellecimiento y de recreo.

+ Información Gratis



+ Información Gratis

Selección y Embellecimiento de Superficies de Deportivas y de Recreo



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Especificar los procesos de preparación de la embarca adyacentes para realizar operaciones auxiliares de man máquinas y sus equipos asociados de embarcaciones d
- Especificar las normas de prevención de riesgos labor; ejecución de las operaciones auxiliares de mantenimien
- Preparar superficies de distintos materiales empleados elementos de la obra viva de embarcaciones deportivas establecidos y aplicando las técnicas requeridas.
- Preparar superficies de obra muerta, cubierta, superes deportivas y de recreo utilizando los medios establecido
- Preparar los productos (pinturas, imprimaciones, masil su aplicación siguiendo las especificaciones técnicas.
- Aplicar productos de protección de superficies (imprim; otros) de embarcaciones deportivas y de recreo con bro

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de los auxiliares de protección y embellecimiento de superficie certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia de la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del título de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias de las Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Educación, a través del reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia profesional.

salidas laborales

Ejerce su actividad profesional por cuenta ajena, en el mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreación, así como en otros servicios o funciones, de naturaleza tanto pública como privada, jerárquicamente de un superior.

+ Información Gratis

titulación

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis

MF1455_1 Operaciones Auxiliares de Prot Embarcaciones De



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 dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Selección y Embellecimiento de Superficies de Deportivas y de Recreo

ESTUDIOS EMPRESARIALES

participación a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

Formación Formativa

se inscribe en la convocatoria de XXXX
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

se inscribe en la TITULACIÓN en
año 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 seguir 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 todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar toda su 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 'UF1605 Preparación y embellecimier

+ Información Gratis

MF1455_1 Operaciones Auxiliares de Prot Embarcaciones De



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Selección y Embellecimiento de Superficies de Equipos Deportivos y de Recreo



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

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

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

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

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

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

+ Información Gratis

+ Información Gratis

MF1455_1 Operaciones Auxiliares de Prot Embarcaciones De



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Selección y Embellecimiento de Superficies de Laborativas y de Recreo



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par
misma duración del curso. Existe por tanto un calendario
de fin.

campus virtual online

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

+ Información Gratis

Selección y Embellecimiento de Superficies de deportivas y de Recreo



Después de la finalización del curso, que dependerá de la modalidad formativa con una fecha de inicio y una fecha

de finalización. En los cursos 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 nue
de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alun
sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac
lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos,
seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

MÓDULO 1. OPERACIONES AUXIL EMBELLECIMIENTO DE SUPERFIC DEPORTIVAS Y DE RECREO

+ Información Gratis

UNIDAD FORMATIVA 1. PROCEDIMIENTOS BÁS TRABAJO, PREVENCIÓN DE RIESGOS Y COMP

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES BÁSICAS DEL ENT

1. Nomenclatura básica náutica.

1.- Principales dimensiones de la embarcación: Es

2.- Partes fundamentales del casco: obra viva, líneas
popa. Costados. Bandas. Amuras. Aletas.

3.- Departamentos (o zonas) principales de la emb:
Habilitación, Fonda. Pañoles. Bañera, entre otros.

4.- Elementos estructurales, no estructurales y de €

5.- Elementos de acceso.

6.- Identificación y funciones del material de segurid

2. Labores de cabullería y amarre.

1.- Partes de un cabo y estructura del mismo.

2.- Elaboración de nudos básicos: De tope, de unió

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, contra maestre

+ Información Gratis

4. Organización de las tripulaciones.

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

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.

7.-A bordo.

8.*Respeto a la autoridad.

9.*Saber nadar.

10.*Prevención de danos por el calzado.

11.-En el muelle.

12.*Respeto a la autoridad.

13.*Tecnicas de apoyo a una embarcacion. Tomar am

14.*Equipos de comunicacion.

15.*Comportamiento en los muelles.

16.*Conocimientos basicos de suministro de combustik

17.-En varadero.

+ Información Gratis

18.*Respeto a la autoridad

19.*Vestimenta.

20.*Trabajos en altura.

21. 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.

22. Operaciones previas al arranque y al post-arranque

23. Procedimientos generales de preparación y protecc

1.- Interiores: moquetas, mamparos.

2.- Exteriores: Pasamanos, candeleros, escotillas, '

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

1. Identificación de riesgos laborales asociados a las o
medidas preventivas.

+ Información Gratis

- 2.-Marco normativo.
- 3.-Valoracion de riesgos y su prevencion a flote o en v
- 4.*Accidentes por caida durante el acceso.
- 5.*Trabajos en altura.
- 6.*Entrada en tanques o espacios mal ventilados.
- 7.*Caida de objetos.
- 8.*Apuntalamientos.
- 9.*Embarcaciones en suspension.
- 10.*Movimiento de gruas y travelifts.
- 11.-Exigencias de utilizacion de equipos de proteccion
- 12.*Fibra.
- 13.*Pintura.
- 14.*Mecanica.
- 15.*Electricidad y electronica.
- 16.*Aparejos y velas.
- 17.*Adhesivos.
- 18.Identificacion de riesgos laborales asociados a las c
medidas preventivas.
- 19.-Marco normativo.
- 20.-Valoracion de riesgos y su prevencion a flote o en '

+ Información Gratis

- 21.*Accidentes por caída durante el acceso.
- 22.*Trabajos en altura.
- 23.*Entrada en tanques o espacios mal ventilados.
- 24.*Caída de objetos.
- 25.*Apuntalamientos.
- 26.*Embarcaciones en suspensión.
- 27.*Movimiento de gruas y travelifts.
- 28.-Exigencias de utilización de equipos de protección
- 29.*Fibra.
- 30.*Pintura.
- 31.*Mecánica.
- 32.*Electricidad y electrónica.
- 33.*Aparejos y velas.
- 34.*Adhesivos.
- 35.Precauciones generales para prevenir accidentes d
 - 1.- Herramientas manuales.
 - 2.- Herramientas electromecánicas, neumáticas e l
- 36.Prevenición de la contaminación y aplicación de mé
 - 1.- Valoración de las consecuencias de la contami
 - 2.- Operaciones de mantenimiento a flote. Cumplir

+ Información Gratis

3.- Operaciones de mantenimiento: En el muelle, e

UNIDAD FORMATIVA 2. PREPARACIÓN Y EMBI

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DE LA OBRA

1. Funciones de la protección de la obra viva.
2. Compartimentos de servicio de la obra viva.
 - 1.- Túneles de hélices de proa/popa.
 - 2.- Turbinas.
 - 3.- Rejillas de entadas de agua de refrigeración.
 - 4.- Otros.
3. Necesidades de protección en función del material d
 - 1.- Fibra.
 - 2.- Madera.
 - 3.- Metálicos: aceros, aluminio.
4. Identificación, funciones y manejo de las herramientas:
 - 1.- Herramientas manuales.
 - 1.* Rasquetas.
 - 2.* Espatulas.
 - 3.* Utilización de EPIs
 - 2.- Limpieza con herramientas mecánicas.
 - 1.* Hidrolimpiadoras.

+ Información Gratis

- 2.* Pistolas de chorreo.
- 3.* Precauciones de uso.
- 4.* Utilización de EPIs.
- 3.- Lijado de la obra viva según su estado.
 - 1.* En mal estado (desprendimiento de capas de pintura).
 - 2.* En buen estado: Matizado.
 - 3.* Precauciones en el manejo de máquinas.
 - 4.* Utilización de EPIs
- 4.- Lijado de ejes, hélices y arbotantes.
- 5. Identificación de burbujas de osmosis.
 - 1.- Condiciones que deben cumplir las superficies con osmosis.
 - 2.- Niveles de preparación del casco hasta:
 - 1.* Patente vista.
 - 2.* Imprimitiva vista.
 - 3.* Gelcoat o fibra vistos.
 - 3.- Técnicas de eliminación de polvo y humedad.
- 6. Tratamiento de las zonas de apoyo del casco en la obra viva.
- 7. Preparación de la línea de flotación.
 - 1.- Desengrasado de la zona de flotación. Productos.
 - 2.- Encintado de la línea de flotación. Técnicas.

+ Información Gratis

8.Limpieza y recogida de residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DE SUPERFIC Y ARBOLADURA

1.Funciones de la protección de superficies de la obra

2.Identificación de las fases de preparación de la obra

1.- Cascos de fibra.

2.- Cascos de madera.

3.- Cascos metálicos.

3.Técnicas elementales de enmasillado.

1.- Tipos de masillas.

2.- Aplicaciones

4.Preparacion de superficies para su embellecimiento.

1.- Encintado de protecciones. Tipos de cintas.

2.- Selecccion de lijas.

3.- Lijado a maquina.

1.* Orbital.

2.* Radial.

4.- Lijados a mano (rinconeos).

5.- Limpieza periodica de las zonas lijadas.

6.- Baldeo.

+ Información Gratis

5. Recogida selectiva de residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE PRODUCTOS

1. Identificación de los diferentes productos a utilizar.

2. Identificación de las técnicas de aplicación de los productos.

3. Preparación de productos.

1.- Pinturas de un componente.

2.- Pinturas de dos componentes.

3.- Imprimaciones.

4.- Consecuencias de una mezcla incorrecta.

1.* Pinturas.

2.* Imprimaciones.

3.* Masillas.

4. En la obra viva.

1.- Aplicación de imprimaciones con:

1.* Brocha.

2.* Rodillo

2.- Aplicación de pinturas con:

1.* Brocha.

2.* Rodillo.

3.* Zonas que no deben pintarse.

+ Información Gratis

5. En al obra muerta, superestructuras o arboladura.
 - 1.- Protección de zonas adyacentes.
 - 2.- Aplicación de imprimaciones y pinturas de acabado.
 - 3.- Introducción a las técnicas de pintado a pistola.
 - 4.- Técnicas de barnizado de la madera.
 - 1.* Condiciones para lograr un buen acabado.
 - 5.- Retirada los elementos de protección al finalizar.
6. Técnicas de pulido de superficies.
 - 1.- Gelcoat.
 - 2.- Pintura.
 - 3.- Manejo de pulidoras mecánicas.
7. Recogida de residuos. Almacenamiento de elementos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO

1. Identificación de los diferentes tanques de una embarcación.
 - 1.- Combustibles.
 - 2.- Agua potable.
 - 3.- Aguas grises.
 - 4.- Aguas negras.
 - 5.- Agua de lastre.
2. Limpieza de tanques.

+ Información Gratis

- 1.- Accesos.
 - 2.- Protección de zonas adyacentes.
 - 3.- Aplicación de productos.
 - 4.- Aplicación de técnicas.
 - 5.- Prevención de riesgos durante las operaciones.
3. Funciones y ubicación de las sentinas de una embarcación.
4. Técnicas de limpieza de las sentinas.
- 1.- Manuales.
 - 2.- Mecánicas.
 - 3.- Herramientas.
 - 4.- Productos y útiles.

+ Información Gratis