



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo

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

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo

Ver curso en la web

Solicita información gratis

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo



DURACIÓN

90 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 la Unidad Formativa UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo, incluida en el Módulo Formativo MF1842_2 Operaciones de acabado de superficies de la obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones deportivas y de recreo, regulada en el Real Decreto 623/2013, de 2 de agosto, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad TMVU0111 Pintura, Reparación y Construcción de Elementos de Plástico Reforzado con Fibra de Embarcaciones Deportivas y de Recreo. 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

QUALIFICA2



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

DESCRIPCIÓN

En el ámbito de la Transporte y Mantenimiento de Vehículos, es necesario conocer los diferentes campos de la Pintura, Reparación y Construcción de Elementos de Plástico Reforzado con Fibra de Embarcaciones Deportivas y de Recreo, dentro del área profesional Náutica. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo.

OBJETIVOS

- Prevenir los riesgos laborales y medioambientales que conllevan las operaciones de acabado de la obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones y especificar las normas aplicables.
- Realizar operaciones de preparación de superficies de obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones antes de proceder a su pintado, utilizando los equipos y medios necesarios.
- Valorar el grado de idoneidad de la protección y las condiciones en que se encuentran las superficies de embarcaciones para su posterior pintado o barnizado, protegiendo, en su caso, las zonas que no deben recibir el tratamiento.
- Efectuar tratamientos de embellecimiento para el acabado de elementos de la obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones manejando los útiles y equipos necesarios.
- Efectuar la aplicación de barnices en elementos de madera de la obra muerta, cubierta, superestructuras y arboladura de embarcaciones manejando los útiles y equipos necesarios.
- Reconocer daños y defectos en las zonas pintadas o barnizadas de embarcaciones utilizando las herramientas y equipos necesarios para corregirlos, sin alterar los acabados finales ni originar discontinuidades.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la Transporte y Mantenimiento de Vehículos, concretamente en la Pintura, Reparación y Construcción de Elementos de Plástico Reforzado con Fibra de Embarcaciones Deportivas y de Recreo, dentro del área profesional de Náutica, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con las operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo.



PARA QUÉ TE PREPARA

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella 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 por experiencia laboral).

SALIDAS LABORALES

Desarrolla su actividad profesional tanto por cuenta propia como por cuenta ajena, en pequeñas y medianas empresas, de naturaleza tanto pública como privada, dedicadas a la construcción y el mantenimiento de embarcaciones deportivas y de recreo, pudiendo incluir aquellas otras de eslora restringida dedicadas a otros servicios o funciones, así como en empresas relacionadas con trabajos de plástico reforzado con fibra, dependiendo, en su caso, funcional y jerárquicamente de un superior y pudiendo tener a su cargo personal de nivel inferior.

MATERIALES DIDÁCTICOS

- Manual teórico: UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo
- Paquete SCORM: UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo



* 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 opiniones **4,7** ★★★★★
12.842 opiniones **8.582**
suscriptores **5.856**
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

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo

[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

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo

Ver curso en la web

Solicita información gratis

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Programa Formativo

UNIDAD FORMATIVA 1. OPERACIONES DE ACABADO DE LA OBRA MUERTA DE EMBARCACIONES DEPORTIVAS Y DE RECREO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES EN OPERACIONES DE ACABADO DE LA OBRA MUERTA, CUBIERTA, SUPERESTRUCTURAS Y ARBOLADURA DE EMBARCACIONES

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. PREPARACIÓN DE SUPERFICIES DE LA OBRA MUERTA, CUBIERTA, SUPERESTRUCTURAS Y ARBOLADURA DE EMBARCACIONES

1. Obra muerta:
 1. - Partes y zonas.
 2. - Materiales.
2. Arboladura.
 1. - Elementos.
 2. - Materiales.
3. Planificación de los trabajos. Hojas de tiempos.
4. Descripción de los procedimientos de preparación de la zona de trabajo
 1. - Sistemas de andamiajes.
 2. - Condiciones de resistencia y protección.
 3. - Precauciones a observar durante su colocación
 4. - Protección de elementos de la obra muerta.
5. Aplicación de técnicas para preparar las superestructuras y cubiertas de diferentes materiales.
 1. - Interpretación de la hoja de tiempos establecida.
 2. - Preparación de la zona de trabajo.
 1. * Montaje de andamios y coberturas.
 2. * Verificación de las condiciones de acceso y ventilación.
 3. * Señalización de las zonas de trabajo.
 4. * Protección de zonas adyacentes.
 5. * Baldeo.
 6. * Detección de zonas deterioradas mediante inspección visual.
 3. - Lijados mecánicos preliminares.
 4. - Decapados.
 5. - Lijados a mano en rincones y zonas de difícil acceso.
 6. - Limpieza y verificación de las zonas lijadas.

1. * Métodos.
2. * Utilización de disolventes.
7. - Mantenimiento de herramientas.
8. - Recogida de residuos.
9. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
6. Aplicación de técnicas para preparar elementos de la arboladura de diferentes materiales.
 1. - Interpretación de la hoja de tiempos establecida.
 2. - Preparación de la zona de trabajo.
 3. - Protección de zonas que pueden ser dañadas.
 4. - Lijados mecánicos.
 5. - Lijados a mano en rincones y zonas de difícil acceso.
 6. - Limpieza de las zonas lijadas.
 7. - Mantenimiento de herramientas.
 8. - Recogida de residuos.
 9. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONDICIONES DE LA ZONA DE TRABAJO Y DE LAS SUPERFICIES DE LA EMBARCACIÓN ANTES DE PROCEDER A LA APLICACIÓN DE PRODUCTOS DE ACABADO

1. Condiciones y preparación de la zona de trabajo.
 1. - Causas y consecuencias de una deficiente preparación de la zona de trabajo.
 2. - Andamiajes y coberturas.
 3. - Ventilación.
 4. - Temperatura.
 5. - Humedad relativa.
2. Condiciones y preparación de las superficies a pintar.
 1. - Hojas de planificación.
 2. - Desmontaje de elementos.
 3. - Protección de zonas.
 4. - Encintados.
 5. - Verificación del estado de la superficie a tratar.
 6. - Recogida de residuos.
 7. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
 8. - Limpieza de la zona de trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTOS DE EMBELLECIMIENTO PARA EL ACABADO DE ELEMENTOS DE LA OBRA MUERTA, CUBIERTA, SUPERESTRUCTURAS Y ARBOLADURA DE EMBARCACIONES

1. Equipos y herramientas utilizados en los tratamientos de embellecimiento.
 1. - Pistolas de aire comprimido.
 1. * Tipos.
 2. * Elementos constitutivos.
 3. * Parámetros de trabajo y ajustes.

4. * Precauciones de manejo.
5. * Limpieza y mantenimiento.
2. - Equipos de protección individual.
2. Métodos de trabajo para prevenir daños durante las fases de tratamiento.
 1. - Riesgos.
 2. - Organización del personal.
 3. - Manejo de las mangueras y otros equipos.
3. Utilización de técnicas de embellecimiento de superficies (superestructuras y arboladura).
 1. - Consulta de hojas de planificación.
 2. - Montaje de compresores y líneas de aire.
 3. - Montaje de filtros de extracción.
 4. - Montaje y ajuste de la pistola.
4. Control de elementos que puedan dañar las zonas pintadas de la embarcación.
5. Carga de calderines.
6. Utilización de elemento atrapapolvos.
7. Utilización de técnicas de aplicación de la pintura
 1. - Presión, viscosidad, y diámetro de la boquilla.
 2. - Distancia a la superficie.
 3. - Abanicos.
 4. - Superposición de capas cruzadas
 5. - Franjeados.
8. Tratamientos de calefacción o secado de la pintura.
9. Elaboración de registros.
10. Recogida de residuos.
11. Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
12. Limpieza de la zona de trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE BARNICES EN ELEMENTOS DE MADERA DE LA OBRA MUERTA, CUBIERTA, SUPERESTRUCTURAS Y ARBOLADURA DE EMBARCACIONES

1. Descripción de las técnicas de aplicación de barnices y las herramientas requeridas.
 1. - Condiciones ambientales idóneas.
 2. - Brochas de barnizado
 3. - Pistolas.
 4. - Ventajas e inconvenientes.
 5. - Niveles de acabado.
 1. * Abrasivos utilizados para el matizado.
 2. * Número de capas.
2. Aplicación de barnices sobre superestructuras y arboladura.
 1. - Verificación de las condiciones para iniciar los trabajos.
 2. - Encintados.
 3. - Aplicaciones con brocha.
 4. - Matizados entre capa y capa.
 5. - Eliminación de cortes entre pintura y barniz.
 6. - Elaboración de registros.
 7. - Recogida de residuos.
 8. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y

medioambientales.

9. - Limpieza de la zona de trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE DAÑOS Y DEFECTOS EN LAS ZONAS PINTADAS O BARNIZADAS

1. Daños y defectos observables.
 1. - Caracterización.
 2. - Causas.
 3. - Técnicas de detección.
 4. - Marcajes y registros.
2. Descripción de las técnicas de reparación en función de los daños o defectos.
 1. - Repintados.
 2. - Rebarnizados.
 3. - Pulidos.
 4. - Abrillantados.
3. Localización y reparación de daños y defectos en las superficies tratadas de una embarcación
 1. - Productos, herramientas y equipos utilizados en el pulido y abrillantado.
 2. - Manejo de herramientas y utensilios para el pulido y abrillantado.
 3. - Mantenimiento de herramientas.
 4. - Elaboración de registros.
 5. - Recogida de residuos.
 6. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
 7. - Limpieza de la zona de trabajo.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF2291 Operaciones de acabado de la obra muerta de embarcaciones deportivas y de recreo

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!