







IN
—
BU

***MF1705_2 Transformación
Producto***



INESEM

SINESS SCHOOL

***ón Mecánica y Química de
s de Vidrio***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

MF1705_2 Transformación Mecánica

Producto

duración total: 80 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de las artes y artesanías, es necesario con transformación artesanal de vidrio en frío, dentro del área presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios mecánica y química objetos de vidrio.

+ 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

- Analizar y describir los procesos de la recepción, descarte y conformados de vidrio para ser transformado de forma manual y automatizadas, los procedimientos de trabajo, los medios e instrumentos que deben ser controlados.
- Identificar y describir las técnicas y procedimientos de transformación mediante procesos mecánicos y químicos, con criterios de seguridad.
- Aplicar técnicas y procedimientos de transformación de vidrio mecánicos, a partir de bocetos y órdenes de trabajo establecidos, con criterios de seguridad.
- Aplicar técnicas y procedimientos de transformación de vidrio químicos según bocetos y órdenes de trabajo establecidos, con criterios de seguridad.
- Evaluar los defectos relacionados con las operaciones de transformación mediante procesos mecánicos y químicos.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Formación Profesional de Química de Productos de Vidrio, Turismos y Furgonetas haber superado las distintas Unidades de Competencia acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención de la Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias de las Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Educación para el reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por formación no formal.

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional como autónomo o colaborador en empresas y talleres de carácter artesanal y artístico, ya sean medianos y grandes dedicados a la elaboración profesional de decoración, ornamentación y producción suntuaria.

+ Información Gratis

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte del Organismo 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 dirección 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 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 aprobar.

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 'MF1705_2 Transformación Mecánica

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

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

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

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

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

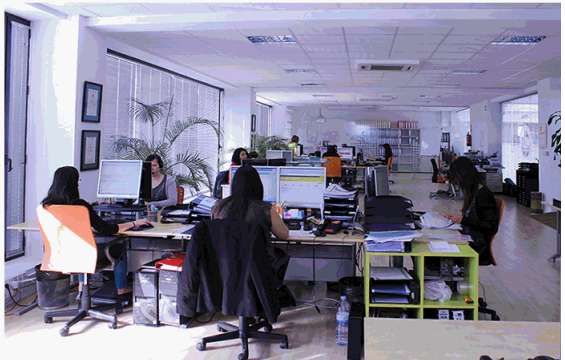
- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar con el personal del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizaciones, etc.

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



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 gestor 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 y lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, así como el seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM.

programa formativo

MÓDULO 1. TRANSFORMACIÓN DE VIDRIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE RECEPCIÓN, DEFORMACIÓN Y CONFORMADOS DE VIDRIO PARA TRANSFORMACIÓN

+ Información Gratis

1. Diferenciación para su almacenaje el vidrio conformado:
 - 1.- Vidrio hueco.
 - 2.- Vidrio plano.
2. Diferenciación para su almacenaje el tipo de vidrio:
 - 1.- Sódico-cálcico.
 - 2.- Potásico-cálcico.
 - 3.- Vidrio de plomo.
 - 4.- Vidrio de borato.
 - 5.- Vidrio flotado
3. Diferenciación para su almacenaje de los diferentes:
 - 1.- Ácido fluorhídrico.
 - 2.- Granulometría en carborundum.
 - 3.- Granulometría en corindón.
4. Medidas de prevención de riesgos en las operaciones conformados de vidrio, materiales y equipamiento para
5. Identificación de riesgos y condiciones de seguridad productos conformados, materiales y equipamientos.
6. Normas de seguridad en la manipulación, transporte

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE DEFECTOS CONFORMADO DE PRODUCTOS TRANSFORMADOS

+ Información Gratis

1. Defecto del almacenaje del vidrio transformado
 - 1.- Condensaciones.
 - 2.- Roturas.
 - 3.- otros.
2. Defecto del almacenaje de materiales.
 - 1.- Humedades.
 - 2.- Pérdida de cualidades.
3. Defectos mecánicos producidos por ácido y chorro c
4. Defecto de manipulación.
 - 1.- Roturas.
 - 2.- Porcentajes de mezclas.
 - 3.- Exceso de presión en el arenado.
 - 4.- Arañazos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE TÉCNICAS Y DE VIDRIO POR CORROSIÓN QUÍMICA

1. Clasificación dependiendo de sus características técnicas
2. Clasificación de tipos de productos de vidrio transformado
3. Aplicación de mateado al ácido fluorhídrico.
 - 1.- Condiciones ambientales en la eliminación, extracción
 - 2.- Preparación de disolución.

+ Información Gratis

- 3.- Adhesión de plantillas
- 4.- Proceso de inmersión
- 5.- Realización de retoques y acabados
4. Procesos de mateado al ácido fluorhídrico.
 - 1.- Selección de producto.
 - 2.- Encendido de extracción.
 - 3.- Uso de equipo de seguridad.
 - 4.- Mezcla de ácidos.
 - 5.- Elaboración de plantillas.
 - 6.- Tiempo de inmersión.

5. Identificación de productos de vidrio transformado m

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE TÉCNICAS Y DE VIDRIO POR ABRASIÓN MECÁNICA.

1. Clasificación dependiendo de sus características técnicas
2. Clasificación de tipos de productos de vidrio transformado
3. Aplicación de mateado al chorro de arena.
 - 1.- Condiciones ambientales en la eliminación, extracción
 - 2.- Selección del grano.
 - 3.- Adhesión de plantillas
 - 4.- Selección de presión.

+ Información Gratis

- 5.- Realización de retoques y acabados.
- 4. Procesos de mateado al chorro de arena.
 - 1.- Selección de producto.
 - 2.- Encendido de extracción.
 - 3.- Uso de equipo de seguridad.
 - 4.- Utilización del corindón.
 - 5.- Elaboración de plantillas.
 - 6.- Tipo de presión y tiempo de exposición.

5. Identificación de productos de vidrio transformado m
herramientas.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE TÉCNICAS Y VIDRIO POR CORROSIÓN QUÍMICA.

- 1. Clasificación dependiendo de sus características téc
- 2. Clasificación de tipos de productos de vidrio pulidos
- 3. Aplicación de pulido al ácido fluorhídrico y ácido sulf
- 4. Condiciones ambientales en la eliminación, extracc
- 5. Preparación de disolución.
- 6. Proceso de inmersión
- 7. Realización de retoques y acabados.
- 8. Proceso de pulido al ácido fluorhídrico y ácido sulfú

+ Información Gratis

9. Selección de producto.
10. Encendido de extracción.
11. Uso de equipo de seguridad.
12. Mezcla de ácidos.
13. Elaboración de plantillas.
14. Tiempo de inmersión.
15. Identificación de productos de vidrio transformado no útiles y herramientas.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE TÉCNICAS Y VIDRIO POR CORROSIÓN QUÍMICA Y ABRASIÓN ME

1. Clasificación dependiendo de sus características técnicas.
2. Clasificación de tipos de productos de vidrio transformado.
3. Combinación de abrasión mecánica y corrosión química.
4. Condiciones ambientales para el procedimiento del mateado.
 - 1.- Mateado al chorro de arena del producto de vidrio.
5. Aplicación de mateado al chorro de arena.
 - 1.- Condiciones ambientales en la eliminación, extracción.
 - 2.- Selección del grano.
 - 3.- Adhesión de plantillas.
 - 4.- Selección de presión.

+ Información Gratis

- 5.- Realización de retoques y acabados.
 - 6.- Procesos de mateado al chorro de arena.
 - 7.- Selección de producto.
 - 8.- Encendido de extracción.
 - 9.- Uso de equipo de seguridad.
 - 10.- Utilización del corindón.
 - 11.- Elaboración de plantillas.
 - 12.- Tipo de presión y tiempo de exposición.
 - 13.- Pulido al ácido fluorhídrico y ácido sulfúrico.
6. Aplicación de pulido al ácido fluorhídrico y ácido sulfúrico
- 1.- Condiciones ambientales en la eliminación, extracción.
 - 2.- Preparación de disolución.
 - 3.- Proceso de inmersión
 - 4.- Realización de retoques y acabados.
7. Proceso de pulido al ácido fluorhídrico y ácido sulfúrico
- 1.- Selección de producto.
 - 2.- Encendido de extracción.
 - 3.- Uso de equipo de seguridad.
 - 4.- Mezcla de ácidos.
 - 5.- Elaboración de plantillas.

+ Información Gratis

6.- Tiempo de inmersión.

8. Identificación de productos de vidrio transformado y herramientas.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE LAS OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN MECÁNICA Y QUÍMICA DEL VIDRIO.

1. Normativa sobre riesgos laborales y gestión ambiental.

2. Identificación de riesgos en las operaciones de transformación mecánica y química del vidrio.

3. Prevención de riesgos derivados de la manipulación y transformación mecánica y química del vidrio.

4. Prevención de riesgos derivados de las operaciones de transformación mecánica y química del vidrio.

5. Residuos contaminantes.

1.- Peligrosidad

2.- Tratamiento.

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y