







UF0805 Preparación del t



INESEM

SINESS SCHOOL

Horno y Proceso de Fusión

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

UF0805 Preparación del I

duración total: 60 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 elaboración artesanal de productos de vidrio en caliente cerámica artesanal. Así, con el presente curso se preter para realizar composiciones vítreas y fundir vidrio.

+ Información Gratis



+ Información Gratis



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Aplicar procedimientos de determinación de información vitrificable, a partir de información técnica del producto y
- Aplicar procedimientos de determinación de procesos e instrucciones generales de fabricación establecidas.
- Identificar y caracterizar los materiales refractarios para vidrio según la composición del mismo.
- Analizar las condiciones de seguridad para el desarrollo de la normativa sobre riesgos laborales y gestión ambiente

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de del Horno y Proceso de Fusión, perteneciente al Módulo Composiciones Vítreas, certificando el haber superado las incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias experiencia laboral y de la formación no formal, vía por el correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las distintas Comunidades Autónomas, así como el Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias laborales).

+ Información Gratis

salidas laborales

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

+ 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



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

ESTUDIOS EMPRESARIALES

participación a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

Formación Formativa

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

SOBRESALIENTE

realizada en TITULACIÓN en
año de (año)



Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A



- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los s
mes 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 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 'UF0805 Preparación del Horno y Pro

+ 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 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.

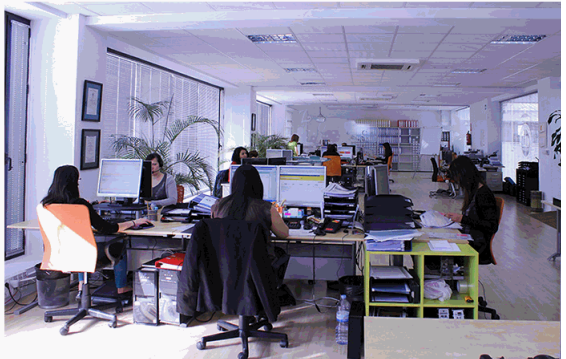
- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Horno y Proceso de Fusión



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización de la asignatura, con una duración igual a la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de finalización de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de formación continua, este campus virtual 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 nue de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alum 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

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DEL HC UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROGRAMACIÓN DE HORNO:

1. Tipos de hornos:

- 1.- Hornos balsa.
- 2.- Hornos de crisol

+ Información Gratis

2. Características y funcionamiento de los hornos.

- 1.- Tipo de combustible requerido.
- 2.- Hornos eléctricos.
- 3.- Régimen de funcionamiento:
 - 1.* Continuo.
 - 2.* Discontinuo.
- 4.- Partes principales de los hornos
- 5.- Tipos de quemadores:
- 6.- Transversales.
- 7.- Longitudinales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DE LAS OPERACIONES

1. Operaciones del proceso.
2. Transformaciones físicas y químicas de la mezcla ví
3. Variables del proceso y su influencia en la calidad de
4. Sistemas de seguridad, regulación y control.
5. Establecimiento de programas de fusión y afinado de
6. Optimización de procesos.
7. Condiciones de seguridad en el proceso de fusión de

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS MATERIALES

1. Características de los materiales refractarios:

+ Información Gratis

- 1.- Resistencia al choque térmico.
- 2.- Resistencia mecánica en frío y en caliente.
- 3.- Resistencia química.
- 4.- Porosidad.

2.Composición y características.

- 1.- Refractarios ácidos.
- 2.- Refractarios básicos.
- 3.- Refractarios neutros.

3.Zonas de utilización en función de las propiedades c

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CÁLCULO Y MEDIDA DE LAS

1.Propiedades de los vidrios en fusión y fundición.

2.Propiedades mecánicas:

- 1.- Resistencia mecánica.
- 2.- Elasticidad.
- 3.- Microdureza

3.Influencia de la composición y de las variables de pr

4.Opacificación de los vidrios:

- 1.- Mecanismos de opacificación, especies químicas

5.Coloración de vidrios:

- 1.- Mecanismos de coloración de vidrios.

+ Información Gratis

- 2.- Medida del color.
- 3.- Productos químicos colorantes.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DEFECTOS Y HETEROGENEIDAD

1. Identificación de defectos:

- 1.- Defectos motivados por los materiales refractarios
 - 1.* Gotas de sílice.
 - 2.* Desprendimiento de cementos.
 - 3.* Piedras
- 2.- Defectos motivados por materiales utilizados en
 - 1.* Alúmina, hierro, grafito, platino,.....

2. Desvitificados.

3. Bullones.

4. Heterogeneidades vítreas:

- 1.* Gomas o lágrimas.
- 2.* Cuerdas

5. Determinación de sus causas y medidas para su corrección.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONDICIONES DE SEGURIDAD

1. Peligrosidad de las materias primas y materiales en
 - 1.- Toxicidad.
 - 2.- Normas de seguridad en la manipulación y transporte.

+ Información Gratis

2. Identificación de riesgos y condiciones de seguridad

+ Información Gratis