







***UF0174 Obtención de
Procedimien***



INESEM

SINESS SCHOOL

***e Moldes y Machos por
tos Manuales***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

UF0174 Obtención de Procedimier

duración total: 90 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de fabricación mecánica, es necesario con machería, dentro del área profesional fundición. Así, con conocimientos necesarios para obtención de moldes y n

+ Información Gratis



+ Información Gratis

Trabajos por Procedimientos Manuales



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Aplicar las técnicas necesarias para la obtención de m cumpliendo especificaciones técnicas y las normas de p ambientales.
- Aplicar las técnicas necesarias para la obtención de r cumpliendo especificaciones técnicas y las normas de p ambientales.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de moldes y machos por procedimientos manuales, certificadas por Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigida a profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad que vayan publicando las distintas convocatorias que vayan publicando las distintas convocatorias de propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de Certificación de profesionales adquiridas por experiencia laboral).

salidas laborales

Se integra en el departamento de producción. Depende de determinados casos, puede tener bajo su responsabilidad operaciones de machos, operaciones de acabado, u otros) y dependiente de la producción.

+ 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 direccion General

MARIA MORENO HIDALGO

Sellc



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

ción 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 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 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 'UF0174 Obtención de Moldes y Mach

+ 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

Atenciones por Procedimientos Manuales



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 los contenidos 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 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. OBTENCIÓN DE MOLDI UNIDAD DIDÁCTICA 1. FABRICACIÓN DE MOLDES PO

1. Procesos de elaboración.

1.- Principios generales.

2. Colocación de pernos de bebederos, mazarotas y re

+ Información Gratis

tamizadas.

3.Características mecánicas.

4.Montaje y desmontaje de moldes.

5.Tratamientos: procesos de pintado, a brocha o pisto

6.Verificación de procesos:

1.- Dimensiones.

2.- Resistencia.

3.- Fragilidad.

7.Procesos de solidificación.

1.- Principios Generales.

2.- Variables.

3.- Fenómeno de contracción.

4.- Influencia de la construcción del molde en la sol

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FABRICACIÓN DE MACHOS P

1.Procesos de elaboración (matrizado a mano).

1.- Principios generales.

2.Características mecánicas.

3.Matrizado en caja (modelos en cajas de moldeo) y n

4.Confección de machos a mano (utilización de model

5.Operaciones de vertido de arena y compactación de

+ Información Gratis

- 6.Manipulación cuidada evitando brusquedades.
- 7.Colocación de los machos en el interior de los moldes
- 8.Tratamiento de los machos: procesos de pintado, a l
- 9.Estado y comprobación de las cajas y matrices de m
- 10.Documentos técnicos a utilizar.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DEFECTOLOGÍA.

- 1.Defectos en moldes: libres de incrustaciones, rayas
- 2.Defectos en machos: la caja de machos libre de incr
- 3.Defectos debidos a las características de las arenas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INSTALACIONES Y EQUIPOS.

- 1.Funcionamiento:
 - 1.- Tolvas.
 - 2.- Mezcladoras.
 - 3.- Amasadoras.
- 2.Estufas.
- 3.Tipos, Características, Descripción, Partes fundame

UNIDAD DIDÁCTICA 5. VERIFICACIÓN EN PROCESO:

- 1.Instrumentos de verificación:
 - 1.- Reglas de contracción.
 - 2.- Niveles.

+ Información Gratis

UNIDAD DIDÁCTICA 6. SEGURIDAD Y MEDIO AMBIEN

- 1.Prevencción de Riesgos Laborales aplicable a proces
- 2.Riesgos higiénicos y medidas a adoptar en las distin
- 3.Elementos contaminantes: polvo de arenas, agentes
- 4.Protección del Medio Ambiente aplicable a procesos

+ Información Gratis