







MF2159_3 Planificación c Mecanizadas



NESEM

SINESS SCHOOL

le la Producción de Piezas por Decoletaje

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

MF2159_3 Planificación (Mecanizadas

duración total: 90 horas horas telefo

precio: 0€*

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

En el ámbito de la fabricación mecánica, es necesario o fabricación por decoletaje, dentro del área profesional procurso se pretende aportar los conocimientos necesarios mecanizadas por decoletaje.



ón de Piezas Mecanizadas por Decoletaje



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

a quién va dirigido

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

objetivos

- Analizar documentación técnica relativa a productos fa datos requeridos para la realización de estudios de fabri
- Determinar las fases del proceso y los medios de prod piezas por decoletaje con la calidad requerida, a partir d función de las técnicas y procedimientos a aplicar.
- Desarrollar procesos de mecanizado para la producció equipos y medios necesarios y a partir de la documenta
- Confeccionar la documentación técnica de procesos de procesando la información originada.
- Elaborar programas de fabricación de productos por de técnica, especificaciones y órdenes de fabricación, obse establecidos, y optimizando al máximo los recursos disp

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Producción de Piezas Mecanizadas por Decoletaje Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a Profesionales adquiridas a través de la experiencia labo que va a optar a la obtención del correspondiente Certifi respectivas convocatorias que vayan publicando las disti propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de profesionales adquiridas por experiencia laboral).

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en las áreas de plani o pequeñas empresas, públicas y privadas, tanto por cu fabricación de piezas mecanizadas por decoletaje, pudicinferior

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).



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 S

Y para que conste expido la pre Granada, a (día) de (m

La direccion General



Sello





forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

ón de Piezas Mecanizadas por Decoletaje

UDIOS EMPRESARIALES



partición a nivel nacional de formación : TITULACIÓN

LUMNO/A

s estudios correspondientes de

ión Formativa

SOBRESALIENTE

sente TITULACIÓN en es) de (año)

Firma del alumno/a

>

NOMBRE DEL ALUMNO/A





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los : mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a trav metodología de aprendizaje online, el alumno debe avar itinerario formativo, así como realizar las actividades y a del itinerario, el alumno se encontrará con el examen fin mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para pode

Nuestro equipo docente y un tutor especializado har todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar to Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunid aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'MF2159 3 Planificación de la Produc



ón de Piezas Mecanizadas por Decoletaje



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

profesorado y servicio de tutorías

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 especon 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

www.formacioncontinua.eu

ón de Piezas Mecanizadas por Decoletaje





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

plazo de finalización

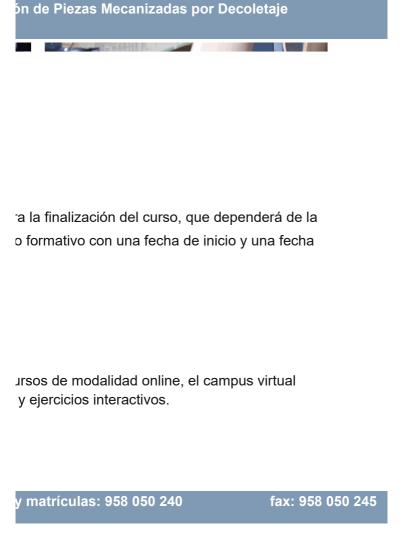
El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin

campus virtual online

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

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu



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 ope administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

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 INESEN

programa formativo

MÓDULO 1. PLANIFICACIÓN DE LA MECANIZADAS POR DECOLETAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

1. Planos de fabricación: simbología, normalización, vis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

mecanizado. Cotas críticas.

- 2. Tolerancias: dimensionales, geométricas y superficia
- 3. Normas de representación de calidad de pieza y de
- 4. Nomenclatura de materiales, tratamientos, entre otro
- 5. Formas y perfiles comerciales de los materiales.
- 6. Hojas de: proceso, instrucciones, de ruta, de herram
- 7. Normas de Prevención de Riesgos Laborales y prote

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DECOLETAJE

- 1. Operaciones de decoletaje.
- 2. Estrategias de mecanizado.
- 3. Maquinabilidad de los materiales.
- 4. Parámetros de corte de las operaciones de decoleta
- 5. Tiempos de fabricación: Cálculo de tiempo de corte productivos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÁQUINAS-HERRAMIENTA DI

- 1.Tornos monohusillos.
- 2. Tornos multihusillos.
- 3. Máquinas de segundas operaciones.
- 4. Equipos auxiliares en la industria del decoletaje (má refrigerantes-lubricantes, entre otros).

- 5. Elementos característicos de las máquinas-herramie
- 6. Máquinas accionadas por sistemas mecánicos (leva
- 7. Características de las levas.
- 8. Sistemas de carga y descarga de piezas o barras.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ÚTILES DE DECOLETAJE

- 1. Accesorios de mecanizado en las máquinas de deco
- 2. Herramientas de corte: función, formas, geometrías
- 3.Componentes y estructuras de las herramientas y po
- 4. Desgaste y vida de la herramienta.
- 5. Herramientas especiales.
- 6. Útiles de sujeción de pieza (pinzas, lunetas, platos d
- 7.Útiles de verificación y control (pie de rey, micrómetr comparador, alexómetro, perfilómetro, equipos de visiór

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROGRAMACIÓN DE LA PRO

- 1. Políticas de producción (con limitaciones de stocks,
- 2. Programación de la producción. Plan agregado.
- 3. Capacidades de producción y cargas de trabajo.
- 4. Programa maestro de producción.
- 5. Asignación y secuenciación de cargas de trabajo.
- 6. Productividad. Eficiencia. Eficacia. Efectividad.

- 7. Externalización.
- 8. Aprovisionamiento.
- 9. Métodos y procedimientos de producción (lotes, lími
- 10.Lanzamiento de órdenes de fabricación.
- 11. Planificación y control de la producción asistido por