







***MF2221_3 Optimización
Otros Produ***



INESEM

SINESS SCHOOL

***de Envases, Embalajes y
Productos Gráficos***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

MF2221_3 Optimización Otros Produ

duración total: 100 horas

horas telefo

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de artes gráficas, es necesario conocer los envases y embalajes de papel, cartón y otros soportes de transformación y conversión en industrias gráficas. Así, los conocimientos necesarios para optimización de envases

+ Información Gratis



+ Información Gratis



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Analizar proyectos de diseño envases y embalajes valorando la optimización de los diseños estándar y rediseños y el área de optimización.
- Desarrollar métodos de generación de informes en proyectos de embalajes mediante herramientas específicas.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de Optimización de envases, embalajes y otros productos y distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va a desarrollar las Competencias Profesionales adquiridas a través de la formación formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente título profesional a través de las respectivas convocatorias que vayan publicadas por las Administraciones Autonómicas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1393/2007), así como las competencias profesionales adquiridas por experiencia profesional.

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en la industria gráfica de envases y embalajes y oficinas técnicas de grandes, medianas y pequeñas empresas, así como en muy diversos organizativo–tecnológicos. Puede trabajar en otros profesionales relacionados con el proceso de fabricación.

+ 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

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

SOBRESALIENTE

en la TITULACIÓN en
el mes 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 pasar.

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

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

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF2747 Análisis de Optimización en
- Manual teórico 'UF2748 Propuestas de Optimización

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Embalajes y Otros Productos Gráficos



y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

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

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

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

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

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

+ Información Gratis

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

Embalajes y Otros Productos Gráficos



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 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 ineseo 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 su tutor 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 de cursos, lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM.

programa formativo

MÓDULO 1. OPTIMIZACIÓN DE ENVASES Y PRODUCTOS GRÁFICOS

UNIDAD FORMATIVA 1. ANÁLISIS DE OPTIMIZACIÓN DE ENVASES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS DEL PROYECTO DE OPTIMIZACIÓN DE ENVASES

+ Información Gratis

1. Delimitación de los requerimientos del cliente, fabric
2. Directrices del proyecto para optimizar materiales, s
3. Ciclo de vida del envase a optimizar:
 - 1.- Envasado.
 - 2.- Paletizado.
 - 3.- Transporte.
 - 4.- Distribución.
 - 5.- Reciclado
4. Técnicas de reducción de costes:
 - 1.- Diseño eficiente.
 - 2.- Mejora de Procesos.
 - 3.- Costos de calidad.
5. Elementos de optimización partiendo del producto: e transporte, distribución, punto de venta y reciclado.
6. Condiciones ergonómicas: antropometría, normativa
7. Ensayos normalizados sobre: materiales, envases y
8. Patentes industriales y modelos de utilidad en el pro
9. Eficiencia de aprovechamiento de superficie y volu

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GENERACIÓN DE INFORMES

1. Métodos para la propuesta y selección de soluciones:

+ Información Gratis

2. Técnicas de presentación de las soluciones de optimización:
 - 1.- Aplicaciones informáticas utilizadas: tratamiento de datos.
 - 2.- Presentación del dossier de optimización: portafolio de soluciones.
3. Elaboración de informes: Cálculo y estimación de alternativas:
 - 1.- Interpretación de las gráficas que representan las alternativas.
 - 2.- Interpretación de los planos acotados y de los dibujos de las soluciones.
4. Personalización de los informes de soluciones: Incorporación de datos.
5. Técnicas de presentación de informes en soportes físicos y exposiciones multimedia.
6. Carpeta y memoria general del proyecto:
 - 1.- Hoja de ruta.
 - 2.- Pliego de condiciones del cliente.
 - 3.- Catálogos y fichas técnicas de palets.
 - 4.- Catálogos y fichas técnicas de transportes (aéreo, marítimo, terrestre).
 - 5.- Normativa de paletizado.
7. Informe de soluciones.
8. Soluciones de racionalización logística.
9. Procedimientos de archivo de informes.

UNIDAD FORMATIVA 2. PROPUESTAS DE OPTIMIZACIÓN

+ Información Gratis

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OPTIMIZACIÓN DEL EMBALAJE

1. Características y funcionamiento de los programas de optimización de envases y embalajes:
1.- Módulos específicos de distribución y disposición de envases en un trapezoide.

2. Características y cálculo de soluciones de envases y embalajes.

3. Bibliotecas de tipos de envases y embalajes: FEFCO.

4. Proceso de optimización sobre: embalajes estándar.

5. Cálculo de soluciones de optimización.

6. Principios de ecodiseño:

1.- Reducción de materiales.

2.- Diseño eficiente.

3.- Reducción de la huella de carbono.

4.- Reciclaje de materiales.

5.- Gestión de residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPTIMIZACIÓN DEL PALETIZADO

1. Tipologías de pallet y sus características.

2. Normas estándar de tamaños de pallet: ANSI, ISO 3.

3. Normativas de tratamientos fitosanitarios: NIMF-15 (

4. Especificaciones de pesos y alturas estándares.

5. Características y funcionamiento de los programas de optimización de pallets.

+ Información Gratis

1.- Módulos específicos de optimización de paletizado trapecio.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPTIMIZACIÓN DE LA CARGA

1. Tipología de camiones y otros medios de transporte
2. Tipología de contenedores marítimos y aéreos.
3. Límites de peso y distribución para contenedores es
4. Plan de estiba.
5. Reglas generales para embalar un contenedor.
6. Instalaciones de seguridad dentro del contenedor.
7. Características y funcionamiento de los programas c

1.- Módulos específicos de carga de camión y cont
8. Representación gráfica de los pallets, camiones, cor
constituyen la carga.

9. Reducción de la huella de carbono en el transporte:
 - 1.- Rutas verdes y sostenibles.

+ Información Gratis

+ Información Gratis