



CENTRO DE PERFECCIONAMIENTO Y DESARROLLO

ANALISIS DE RIESGOS EN EL ENVASADO Y EN LA DISTRIBUCION DE BIENES INDUSTRIALES Y DE CONSUMO

Presentación

Cuando la reducción de costes aprieta, el primer ámbito donde se debe focalizar el esfuerzo es en aquello que en terminología “lean” se denomina desperdicio, esto es, todo coste que no origina valor añadido desde la perspectiva del cliente. Dentro de estos desperdicios uno que adquiere gran relevancia y que afecta directamente a la cuenta de resultados son los costes de devoluciones de clientes, y en estos costes el factor mas incidente son los desperfectos sufridos por los productos en su ciclo de distribución. Además estas incidencias y desperfectos merman la imagen de las empresas y suponen pérdidas de oportunidad a futuro.

En definitiva minimizar errores en la selección de los materiales de envase y embalaje y en la distribución de los productos son factores clave para contribuir a la mejora de la cuenta de resultados de las empresas es decir en su capacidad competitiva.

Objetivos

Al finalizar la actividad los asistentes serán capaces de:

- Identificar los riesgos que afecten a sus productos tanto en los procesos de envasado, como en los procesos logísticos de manipulación y distribución.
- Conocer los materiales plásticos para realizar una correcta selección y obtener envases óptimos.
- Conocer las posibles interacciones envase-producto. Aplicación alimentaria.
- Establecer la idoneidad de los sistemas de manipulación y embalaje utilizados.
- Elaborar especificaciones de compra para los materiales de envase y embalaje.
- Realizar una autoevaluación de los procesos de desarrollo de embalajes.

Dirigido a

Dirigido a personas con responsabilidad en las áreas de compras, expediciones, logística, oficina técnica, I+D y desarrollo de producto, de organizaciones que operan en cualquier sector industrial y de bienes de consumo.

Programa

15 de Octubre. Sesión Conferencias. Salón de actos Colegio de Ingenieros

09:00 - 09:15	Introducción.
09:15 - 10:00	Selección de materiales plásticos para la optimización de envases.
10:00 - 10:45	Interacción envase-producto. Aplicación envase alimentario.
10:45 - 11:15	Café Break
11:15 - 12:00	Materiales para embalaje de mercancías.
12:00 - 12:45	Aplicación a mercancías peligrosas.
12:45 - 13:30	Análisis de riesgos en los procesos logísticos de la distribución.
13:30 - 14:00	Preguntas y conclusiones.

20 de Octubre. Taller práctico. Institutos tecnológicos AIMPLAS y AIDIMA. Parque Tecnológico Paterna

09:00 - 11:00	AIMPLAS. Demostración de los procesos de fabricación de envases. (Extrusión cast, extrusión soplado de globo e inyección). Análisis y caracterización en envases. (Identificación, Migración global y específica, permeabilidad y propiedades mecánicas).
11:00 - 11:30	Café Break
11:30 - 13:30	AIDIMA. Simulaciones y observación en laboratorio de caracterización de materiales, y eventos de caída, impacto, vibraciones, climáticos sobre embalajes de mercancías y productos diversos.

Profesorado

AIDIMA

Fco. Javier Turégano Gómez. Ingeniero Industrial .Director Embalaje y Transporte.

Eva Martínez Martín. Dra. En Químicas. Responsable laboratorio materiales

Raúl Moreno. Licenciado en Química. Responsable mercancías peligrosas

Fco. Sánchez López. Ingeniero Tec. Diseño Industrial. Responsable laboratorio simulación transporte

AIMPLAS

Sergio Giménez Bueno. Licenciado en Química. Responsable de la Línea de Envase.

Pedro Melgarejo. Licenciado en Tecnología de Alimentos. Técnico especialista en envase

Duración y horario

Fechas: 15 y 20 de octubre de 2009

Nº horas: 9,5

Horario: De 9:00 a 14:00h. Jueves De 9:00 a 13:30h. Martes

Precio matrícula

Gratuito. Inscripción obligatoria.

La jornada se celebrará si el número de alumnos es igual o superior de 10.

Lugar de celebración: Sede del Colegio de Valencia (Av. Francia, 55)

Inscripciones: a través de nuestra pagina web: >Formación >Próximas actividades > Preinscripción

Ángeles Calderón. Tel. 963516835 / Fax 963514963 / E-mail: angeles@iicv.net

Pago de matrícula: Por talón nominativo a nombre del Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales de Valencia o mediante transferencia a la CAM 2090 0501 50 0040017237