



K730 Reducir mermas y residuos para aumentar beneficios

Subtítulo

Como obtener una mayor efectividad en el uso de los materiales, especialmente el cartón y las tintas.

Texto comercial

El hecho de existir una clara tendencia hacia la reducción de los tirajes y la mayor sofisticación del contenido de las imágenes está generando una tendencia a un incremento proporcional de los residuos. Parece que, en nuestro país, el porcentaje en peso de cartón que habiendo sido recibido del fabricante no llega al cliente es del orden del 32%. Existe pues una clara posibilidad de reducir progresivamente esta cifra.

Para que ello tenga lugar es necesario tanto el conocimiento de los procesos de producción en si, como la planificación adecuada de la utilización de los materiales en cada fase del proceso productivo y la identificación de las posibilidades existentes para reducir las mermas generadas

Durante el curso se analizará la importancia económica y profesional del tema de los residuos, se profundizarán sobre los fundamentos básicos que configuran la situación actual de la gestión de residuos en España y su relación con la situación europea y se revisarán las causas principales que colaboran en que se produzcan residuos y, en forma individualizada, las posibilidades que existen de su minimización.

Este curso está dirigido a gerentes, responsables de producción, responsables del departamento de calidad, con experiencia quieran ampliar conocimientos con el fin de mejorar su sistema de gestión de residuos.

Objetivos del curso

Analizar la importancia económica y profesional del tema de los residuos, tanto en el sentido de identificar formas de minimización como en la gestión adecuada de aquellos que se produzcan.

Dirigido a

Este curso está dirigido a gerentes, a responsables de producción, a responsables del departamento de calidad que con experiencia quieran ampliar conocimientos para mejorar el sistema de gestión de residuos.

También puede ser interesante para jefes del área de impresión y preimpresión que quieran conocer las especificaciones y verificaciones y deseen obtener una mayor eficacia en sus procesos y adquirir una idea general en cuanto a estándares de calidad.

Contenido del curso

Manual



Aspack

ASOCIACION ESPAÑOLA DE
FABRICANTES DE ENVASES,
EMBALAJES Y TRANSFORMADOS
DE CARTON

Unidad 1.- Introducción. Identificación de la problemática actual del sector con respecto a este problema específico, detallando prácticas históricas inconvenientes. Relación de casos prácticos en que se puede reducir la producción de residuos y mejorar, al mismo tiempo, la productividad. Problemas que puede aportar una mala gestión de los residuos.

Unidad 2.- Influencia medioambiental de los residuos en el sector de envases y embalajes de cartón. Los envases y embalajes frente al medio ambiente. Incidencia de los residuos de envases y embalajes de cartón en el medio ambiente.

Unidad 3.- Identificación de puntos de generación de residuos y posibilidades de minimización . Película. Plancha offset. Plancha de flexografía. Trapos de limpieza. Hojas de montaje. Cartón y cartón. Soportes no papeleros. Embalajes de papel y cartón. Embalajes de plástico. Mantillas de caucho. Residuos sólidos de tinta. Película para plastificar. Barros que quedan en el tratamiento de líquidos residuales. Filtros y cartuchos de filtraje. Residuos líquidos en preimpresión. Residuos líquidos en impresión. Envases de productos de base acuosa. Envases de tinta. Residuos de adhesivos.

Unidad 4.- La organización y la metodología al servicio de la minimización. Producción y minimización de pruebas. Optimización de la imposición de cajas en la hoja de impresión. Mermas y desperdicios en transportes y almacenes. Reducción progresiva de los excesos de tiraje. Mermas y desperdicios en plegado y engomado. El problema de los errores. Tratamiento de las mermas por causa del cliente. Optimización del tamaño de la caja (con respecto al volumen del contenido). Nuevas tecnologías en offset que, siendo aplicadas en este sector pueden minimizar residuos.

Unidad 5.- Implantación de una política interna hacia la reducción progresiva de residuos y mejora de su gestión. Identificación de un sistema continuado de identificación de los diversos tipos de residuos. Organización interna hacia el análisis de las cifras obtenidas y búsqueda de caminos de progreso. El benchmarking en el control de la producción de residuos. Fuentes de información existentes en la web y en bibliografía sobre la materia del curso.