

MERCADO

El embalaje impulsará la expansión de la impresión flexográfica hasta 2029



EL CRECIMIENTO DEL COMERCIO ELECTRÓNICO Y LA DEMANDA DE ENVASES IMPULSAN EL DESARROLLO CONTINUO DE LA IMPRESIÓN FLEXOGRÁFICA A NIVEL GLOBAL

La producción flexográfica está creciendo en la mayoría de las aplicaciones, especialmente en el sector del embalaje. Representa el mayor volumen de cartón corrugado impreso. Se prevé que el crecimiento en este segmento continúe, impulsado por la demanda económica, en particular del comercio electrónico y las cajas de cartón para el consumidor.

Según el informe de **Smithers** El futuro de los mercados de impresión flexográfica hasta 2029, el mercado global de impresión flexográfica continúa en expansión, impulsado por el crecimiento del sector del embalaje. En 2024, su valor alcanzó los 230,5 mil millones de dólares y se proyecta un aumento a una tasa de crecimiento anual compuesta (CAGR) del 3,0 %, llegando a 267,2 mil millones de dólares en 2029, según el informe de **Smithers**, referente mundial en impresión y embalaje.

La flexografía sigue consolidándose como la principal tecnología de impresión para el cartón corrugado, respondiendo a la creciente demanda del comercio electrónico y el consumo

masivo. Además, otros segmentos como envases flexibles, etiquetas y cartones plegables experimentarán un crecimiento sostenido en los próximos años.



Si bien la impresión digital ha ganado protagonismo en la producción de etiquetas y tiradas cortas, la flexografía mantiene su relevancia gracias a la adopción de prensas híbridas, que combinan lo mejor de ambas tecnologías. A diferencia de este crecimiento, la impresión flexográfica en periódicos, bolsas, sacos y sobres mostrará una tendencia decreciente debido a la baja demanda en estos segmentos.

A nivel global, la producción en prensas flexográficas pasará de 8,6 billones de hojas A4 en 2024 a 10 billones en 2029. Asia, Norteamérica y Europa Occidental lideran este mercado, representando en conjunto el 81 % del volumen total. Se prevé que Asia experimente el mayor crecimiento, con India como el mercado de mayor expansión, mientras que Norteamérica y Europa Occidental mostrarán un crecimiento más moderado.

Este estudio de **Smithers** segmenta el mercado por aplicación, región y principales mercados nacionales, analizando las tendencias tecnológicas y comerciales que impulsarán la evolución de la flexografía en los próximos años. La creciente demanda de envases y la innovación en tecnologías de impresión aseguran un futuro dinámico para la industria flexográfica.

Fuente: Packaging News

Para más información sobre el evento, se puede visitar el sitio oficial: <u>www.sino-corrugated.com</u>.

Por consultas y para registrarse como parte de la Delegación Argentina, contactarse con: CAFCCo – Cámara Argentina de Fabricantes de Cartón Corrugado.

Tel: (+54-11) 5032-2060/61/62 -

Mail: eventos@cafcco.com.ar

Tecnología y capacitación: Claves para fortalecer el talento en la industria del cartón corrugado



INNOVACIÓN, DATOS Y AUTOMATIZACIÓN: LAS HERRAMIENTAS CLAVES PARA CERRAR LA BRECHA DE HABILIDADES Y POTENCIAR LA EFICIENCIA EN LA INDUSTRIA

La evolución tecnológica está redefiniendo la manera en que las empresas capacitan a sus equipos, ofreciendo oportunidades para mejorar la productividad y reducir la brecha de habilidades. En un contexto de alta rotación y mayor complejidad operativa, la implementación de estrategias innovadoras de formación es clave para fortalecer el capital humano en la industria del cartón corrugado.

Cuatro estrategias para optimizar la capacitación

- 1. Entrenamiento individualizado y adaptativo La capacitación efectiva debe ajustarse al estilo de aprendizaje de cada operador. El uso de medios digitales, simulaciones y animaciones permite que los contenidos sean más atractivos y fáciles de asimilar. La incorporación de avatares multilingües en las interfaces hombre-máquina (HMI) facilita una interacción más personalizada y accesible.
- Instrumentación de datos para medir el impacto El análisis de datos permite evaluar la efectividad de los programas de formación. Seguimiento de tiempos, identificación de puntos críticos y evaluación del desempeño ayudan a diseñar capacitaciones específicas y mejorar la curva de aprendizaje.
- 3. **Simulaciones en 3D y gemelos digitales** Las representaciones visuales avanzadas ofrecen una «vista ampliada» de la maquinaria, facilitando la resolución de problemas y el aprendizaje sin interrumpir la operación. Este tipo de tecnología permite capacitar a nuevos operadores en entornos virtuales altamente realistas.
- 4. Automatización para potenciar el desarrollo profesional Reducir las tareas repetitivas mediante la automatización libera tiempo para que los empleados se concentren en actividades de mayor valor. Esto no solo mejora la eficiencia, sino que también aumenta la satisfacción laboral y promueve el crecimiento profesional.

Un camino hacia el futuro

El uso de tecnologías inteligentes en la capacitación representa una gran oportunidad para la industria del cartón corrugado en Argentina. Implementar estrategias innovadoras no solo optimiza la productividad, sino que también contribuye a la sostenibilidad del sector. Por ello, invertir en capacitación es apostar al futuro de la industria.

Desde CAFCCO alentamos a las empresas a explorar nuevas herramientas para fortalecer sus equipos y afrontar los desafíos de un mercado en constante evolución. En este sentido, el **Programa de Formación de CAFCCO** ofrece cursos técnicos especializados que buscan mejorar las competencias de los trabajadores del sector. Asimismo, la **Diplomatura en Cartón Corrugado** brinda una capacitación integral sobre los procesos productivos y las tendencias del mercado. Para conocer más sobre estas iniciativas, visita:

CAFCCO Capacitación o Diplomatura en Cartón Corrugado.

Para más información sobre tendencias en capacitación y tecnología, se pueden consultar los informes disponibles en www.pmmi.org/business-intelligence.

FERIAS y CONGRESOS

Conferencia de Productos Forestales para América Latina 2025: Un evento clave para la industria de pulpa, papel y embalaje



DEL 11 AL 13 DE AGOSTO EN SAN PABLO, EJECUTIVOS Y EXPERTOS ANALIZARÁN LAS TENDENCIAS Y DESAFÍOS QUE MARCARÁN EL FUTURO DEL SECTOR EN LA REGIÓN

El panorama de la celulosa y el papel en América Latina continúa en constante transformación a medida que se amplía la capacidad de producción en la región, los consumidores continúan su viaje hacia productos más ecológicos y la integración del papel para embalajes crece en diversos sectores. Además de los avances sectoriales, los nuevos acontecimientos geopolíticos están afectando a las perspectivas del comercio mundial, con una mayor incertidumbre sobre los aranceles y los flujos de productos de cara al futuro.

En este contexto, el acceso a información actualizada, análisis y pronósticos es clave para la toma de decisiones estratégicas. La vigésima edición de la **Conferencia de Productos**

Forestales de Fastmarkets para América Latina, que se celebrará del 11 al 13 de agosto de 2025 en San Pablo, Brasil, reunirá a líderes del sector para debatir sobre las oportunidades y desafíos que definirán el mercado en los próximos años. Este evento se ha consolidado como un punto de encuentro esencial para profesionales del sector de pulpa, papel y embalaje, ofreciendo una plataforma única para el intercambio de conocimientos y la creación de redes de contacto.

Durante tres días, un sólido programa de conferencias contará con la participación de directores, ejecutivos, paneles de discusión y especialistas de Fastmarkets, ofreciendo una inmersión profunda en las principales tendencias del sector. Expertos internacionales abordarán temas clave como las fluctuaciones en los precios, actualizaciones legislativas, oportunidades de inversión e innovaciones tecnológicas que están moldeando el futuro de la industria. La conferencia también facilitará sesiones de networking, permitiendo a los asistentes establecer conexiones valiosas con actores clave de la cadena de valor.

Para más información sobre el evento y el proceso de inscripción, visita el sitio oficial:

Fastmarkets - Conferencia de Productos Forestales para América Latina 2025

Beneficio exclusivo para miembros de CAFCCO:

Los miembros de CAFCCO interesados en asistir pueden acceder a un **15% de descuento** en la inscripción. Adicionalmente, reservando antes del **2 de mayo**, podrán disponer de tarifas preferenciales por compra anticipada.

Por consultas y para registrarse contactarse con:

CAFCCo – Cámara Argentina de Fabricantes de Cartón Corrugado.

Tel: (+54-11) 5032-2060/ 61/ 62

Mail: eventos@cafcco.com.ar