



SHOWCASE - EXPO PACK GUADALAJARA 2023

- **EXPO PACK Guadalajara 2023 – Special Showcase**

A comprehensive editorial preview of the top and largest tradeshow for packaging and processing technologies in Latin America in 2023, *EXPO PACK Guadalajara*. This article will cover in detail its primary features, recurring and new events, exhibitor listings, educational offerings, and innovations in equipment and materials that will be showcased at Expo Guadalajara between June 13th and 15th 2023.

- **Landscape of Circular Economy and Packaging in Latin America**

Using case studies and/or overviews of sustainable packaging already present in the market, we will explain how in Latin America innovation is underway through diverse routes and aimed at the circular economy. Also, the way in which packaging sustainability can be witnessed first-hand in this region. Subjects to be addressed: Eco-design, reuse and refill models, advanced recycling, reduction/elimination of materials, food-grade sustainable materials, packaging waste management, bio-based materials, and Life Cycle Analysis (LCA).

- **Innovative Materials for Disruptive Packaging**

Overviews of disruptive materials technologies for packaging innovation and capitalizing on novel design properties. These materials include resins, adhesives, films, sleeves, paperboard, inks, and closures, among others.

- **Industrial Internet of Things (IIoT) and its Applications in the Latin American Packaging Industry**

Through success case studies and concrete applications, we will show the advancements in Industry 4.0 implementation happening in manufacturing plants from our region, touching on subjects such as packaging and processing lines automation, standardization and digitalization, artificial intelligence, machine learning, robotics, data analytics, and networks and connectivity at production plants.

- **Innovation Strategies for E-commerce Packaging**

A tour through emblematic innovations in e-commerce packaging solutions within our region: packaging engineered and designed in response to current needs and ever-changing requests by more educated and demanding consumers, aimed at improving their online shopping experience in this full-peak moment for e-commerce in Latin America.

- **Latin American Success Case Studies of Packaging / Processing / Automation machinery – Production Lines Installations**

Success stories of installation and implementation of production lines, machinery, equipment or systems for packaging, processing and/or automation in Latin American production plants.

SHOWCASE - EXPO PACK GUADALAJARA 2023

- **EXPO PACK Guadalajara 2023 – Especial editorial**
Especial de la principal y más grande feria de tecnología de empaque y procesamiento en América Latina en 2023, *EXPO PACK Guadalajara*. Este especial cubrirá en detalle los eventos favoritos y nuevos, lista de expositores, oportunidades educativas e innovaciones en equipos y materiales que se presentarán en Expo Guadalajara, del 13 al 15 de junio de 2023.
- **Panorama de la Economía Circular y los empaques en América Latina**
A través de estudios de caso y/o reseñas de empaques sustentables ya comercializados mostraremos cómo en Latinoamérica se está innovando en las distintas rutas de la economía circular, y se está presenciando la sustentabilidad en acción. Las áreas a cubrir: Ecodiseño, modelos en reutilización y recarga, reciclaje avanzado, reducción/eliminación de materiales, materiales sustentables para contacto con alimentos, manejo de residuos de empaque, materiales bio-basados, Análisis de Ciclo de Vida (ACV).
- **Materiales innovadores para empaques disruptivos**
Reseña de materiales disruptivos para innovar en empaques y capitalizar en nuevas propiedades de diseño. Materiales como resinas, adhesivos, películas, mangas, cartón, tintas, tapas, entre otros.
- **Internet Industrial de las Cosas (IIoT) y sus aplicaciones en la industria del empaque en Latinoamérica**
Mediante casos de éxito y aplicaciones concretas, se presentarán avances en implementación de procesos de Industria 4.0 en plantas de producción de nuestra región, en áreas como: Automatización de las líneas de empaque y procesamiento, estandarización y digitalización, inteligencia artificial, *Machine Learning*, robótica, analítica de datos, redes y conectividad en las plantas de producción.
- **Estrategias de innovación en empaques para comercio electrónico**
Recorrido por algunas soluciones para *e-commerce* innovadoras de la región en empaques pensados y diseñados para responder a las necesidades y demandas cambiantes del consumidor, y para mejorar su experiencia, en medio del auge del comercio en línea en América Latina.
- **Casos de éxito Latinoamericanos de implementación de líneas de producción y/o maquinaria de empaque / procesamiento / automatización**
Casos de éxito de instalación y puesta en marcha de líneas de producción, maquinaria/ equipos / sistemas de empaque, procesamiento y/o automatización en plantas de producción de Latinoamérica.