



## TECNOLOGÍA & SEGURIDAD

- Gestión de control y las nuevas tecnologías: IoT, Big Data, IA, Blockchain
- Transformación estratégica del sector y el desarrollo de nuevas habilidades.



### La automatización y tecnologías, en la toma de decisiones.

No es un misterio que con mayor y mejor información puedes definir mejores escenarios, anticipar, prevenir y mejorar la efectividad frente al riesgo. De la misma manera las cadenas de abastecimiento global han ido incorporando herramientas para proteger el flujo de información e integran dispositivos mediante **IoT** u otras soluciones como, **IA** e **IA generativa**, utilizando **Big Data** para el análisis de información, así como para la protección de datos claves mediante **Block Chain** que acompañan el proceso de seguimiento activo, como aplica en el transporte, mejorando la seguridad de los conductores, la carga y los activos, además de aportar información valiosa que puede decantar en una mayor conectividad, eficiencias en recursos y/o una mejor **Administración del Riesgo**.



### La Seguridad como estrategia en la Logística

En tiempos de incertidumbre y una alta percepción de inseguridad trabajar en generar y fortalecer una **Estrategia de Seguridad** en la Cadena Logística y sus operaciones, será el elemento diferenciador para evitar que frente a eventos e imprevistos se afecte la disponibilidad de bienes e incluso servicios, y de esta manera no activar costos fuera del presupuesto.



Elide Sepulveda Tejos  
Directora TEUS Logística + Segura  
Socia APLOG - WINLOG

Comité de Seguridad Integral  
en la Cadena de Suministro.

## La Seguridad en el Supply Chain en la Era de la Globalización.

La globalización ha permitido mejorar la velocidad para compartir tecnologías, mejores prácticas y diversas aplicaciones, como así mismo, los casos de éxito, que simplifican los procesos de búsqueda, sin embargo, siempre será un desafío que la(s) solución(es) tecnológicas de seguimiento y control, se adapten a la operación aportando eficiencias, priorizando aspectos de prevención y seguridad, sin entorpecer los procesos.

En términos generales, es muy importante contar con soluciones integradas, y es ahí donde las plataformas de base, deben prestar capacidades suficientes para lograr por ejemplo monitorear importaciones marítimas, aperturar candados digitales a distancia, dar seguimiento al transporte terrestre, evitando desviaciones de seguridad y/o performance de conducción mediante MDVR, etc.