

Fecha: 27-09-2024 Medio: El Mercurio

Supl. : El Mercurio - Bodelaje y Transporte

o: Noticia general

Título: Elevados costos iniciales frenan innovaciones sostenibles

Pág.: 2 Cm2: 126,2

Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 126.654 320.543 No Definida



## Elevados costos iniciales frenan innovaciones sostenibles

Gran parte de las iniciativas verdes requieren procesos de investigación y conocimiento especializados, que se traducen en una mayor inyección de capital.

## VALENTINA PIZARRO B.

Según datos del informe "Top 10 Supply Chain Trends 2024", publicado recientemente por la Association for Supply Chain Management (ASCM), la sostenibilidad en materia de logística no está dentro de las prioridades de las compañías globales. La categoría "Cadenas de suministro ecológicas y circulares" descendió dos posiciones en este informe respecto a la medición de 2023, siendo reemplazada por iniciativas que promueven la digitalización de la cadena de suministro y la adopción de nuevas tecnologías.

Sobre las dificultades en la adopción de prácticas sostenibles en logística, Maichel Aguayo, investigador y académico de la Facultad de Ingeniería, Arquitectura y Tecnología de la Universidad San Sebastián, explica que uno de los principales obstáculos es el elevado costo inicial asociado a la implementación de tecnologías y procesos verdes: "Las grandes empresas, con acceso a mayores recursos y créditos, pueden asumir estos gastos con mayor facilidad, lo que les permite avanzar más rápidamente hacia la sostenibilidad". Agrega que las pequeñas empresas, a menudo, enfrentan limitaciones financieras que dificultan su transición hacia prácticas más ecológicas y eficientes.

"El consenso general es que la sostenibilidad es un tema crítico en la gestión de la cadena de suministro. Pero hay un choque entre las preocupaciones comerciales a corto plazo y los beneficios a largo plazo de las iniciativas de sostenibilidad", consigna el estudio. Reflejando que el 48% de las organizaciones informaron tener alguna iniciativa de transformación planificada para abordar los despachos sostenibles en 2024.



"La tecnología es clave para fomentar la sostenibilidad en las cadenas de suministro a través de prácticas más eficientes y ecológicas. El IoT permite el monitoreo en tiempo real, el blockchain asegura trazabilidad y transparencia, los cobots automatizan procesos industriales, y la inteligencia artificial optimiza la gestión de recursos. Estas innovaciones aumentan la eficiencia, disminuyen las emisiones de carbono y reducen los residuos, promoviendo un modelo circular y sostenible", agrega Aguayo.

