Software permite evaluar el impacto ambiental y el ciclo de vida de los envases

Medir y calcular el impacto ecológico y ciclo de vida de los envases es la principal función de “Circula M”, un innovador software diseñado para facilitar a las empresas el manejo y gestión de los residuos derivados de sus producciones y comercialización.

Creado por la consultora BeLoop, un emprendimiento de Gabriel Sanllehi, exalumno de la Universidad Técnica Federico Santa María, el programa nace con el fin de ayudar a las compañías a cumplir con las normativas vigentes del país en torno al manejo de desechos, particularmente la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP) promulgada hace casi una década, y es una de las tantas iniciativas que la empresa científico-tecnológica ha desarrollado en dicho rubro.

Anuncio Patrocinado

PERMISO
CIRCULACIÓN
Segunda cuota
Paga en línea:
www.muninogales.cl
📢 Recuerda que hasta el 30 de agosto tienes plazo para pagar la segunda cuota de tu permiso de circulación 2025.
Te informamos de los horarios de atención en la Unidad de Tránsito. (Interior Edificio Municipal)
📅 Martes 26 al viernes 29 de Agosto:
🕘09:00 - 13:30 horas.
📅 Sábado 30 de Agosto: 🕘09:00 - 13:30 horas.
También puedes realizar el trámite en www.muninogales.cl
Nogales
MUNICIPALIDAD

“‘Circula M’ permite la medición del impacto ambiental del packaging de los productos’, señala Sanllehi, explicando que el software forma parte de un “ecosistema digital” elaborado para permitir la mejora de las gestiones ecológicas de los productos, a la que también se suma “Circula D”, una contraparte de la aplicación que permite generar diagnósticos sobre el estado de cumplimiento de la Ley REP.

Al respecto, el CEO indica que “Circula M”, lanzada en 2023, considera todo el proceso de “vida” del producto, desde su extracción, producción y transporte, e inclusive toma en cuenta aspectos como la disposición de los materiales de envases y embalajes. “Este software es de suscripción anual para las empresas que venden productos de consumo masivo, tales como alimentos, detergentes o cosméticos, y actúa como un gestor de productos circulares, ya que analiza diferentes métricas para conocer su impacto ambiental”, sostiene el sansano, precisando además que permite “acelerar el ecodiseño, velando por el cumplimiento de la ley, pero también buscando ahorros en costos y al mismo tiempo bajar su huella”.

Empresa con foque sostenible

El software de BeLoop es una representación de su identidad de marca. En ese sentido, Sanllehi comenta que desde la formación del emprendimiento, tanto él como su equipo

–conformado por Darlyn Riquelme, cofundadora y actual gerente de Administración, y Patricio Cabrera, director técnico–, se han enfocado en rediseñar envases y embalajes para apoyar a la industria en el cumplimiento de estándares y normativas para alcanzar la excelencia en sostenibilidad, lo que les ha permitido colaborar con empresas tales como Marley Coffee, Laboratorio Chile, Freemet, Liola, Up Foods (Bagán), entre otras.

“Es muy importante el cambio en nosotros como ciudadanos, como personas, no solamente como consumidores, sino que somos creadores y gestores de soluciones para resolver los desafíos que enfrenta la sociedad desde todos los ámbitos, ambiental, económico, político, etc.”, concluye el CEO.

y tú, ¿qué opinas?