

Reciclar, ¿Reciclar? y cómo/dónde reciclar

Por **Diego Reyes**
Director de la Escuela de Ingeniería Ambiental, Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt.

El 17 de mayo se celebra el Día Mundial del Reciclaje, y es fundamental el fomento al hábito de reciclar en todas las edades, donde la educación es la mejor estrategia para infundir el respeto e importancia hacia el cuidado del planeta y a entender que medio ambiente no es un concepto aislado de los seres humanos, sino todo lo contrario: TODAS Y TODOS SOMOS PARTE DEL MEDIO AMBIENTE.

En este mismo sentido, frecuentes son los llamados por parte de nuestras autoridades públicas; de entidades privadas y académicas en separar residuos, aprovecharlos y disminuir los impactos sobre el medio ambiente, así como la saturación de sitios de disposición final. Hace un par de semanas, desde el ministerio de Medio Ambiente se indicaba que, en una gestión adecuada de residuos, solo debiese llegar a vertederos y rellenos sanitarios cerca del 14% del total, lo que significaría desaturación importante en este tipo de sitios. Sin embargo, la realidad dista mucho del discurso de la correcta e ideal gestión que se propone. Esto, principalmente por la escasez y en algunos casos inexistencia de sitios de separación y reciclaje de distintos tipos de residuos.

Desde la operación de puntos verdes, puntos limpios y depósitos con reembolso, se hace cada vez más frecuente el reclamo generalizado del uso inadecuado de estos dispositivos; y es que todo sistema de gestión ambiental requiere de programas efectivos de concientización y educación ambiental para que, justamente, los usuarios realmente sepan no solo de la existencia sino también del correcto y esperado modo de operación de los mismos.

Por otra parte, si no existe claridad del

destino final de estos materiales una vez que son depositados, la incertidumbre culmina con una especie de desinterés o desconfianza hacia la verdadera eficacia de estas instalaciones; y es que lamentablemente, no todos los sitios de recepción de residuo y reciclaje terminan con el reciclaje de lo recopilado. ¿Por qué?, falta de industrias interesadas en reciclar o de voluntad política para desarrollar e impulsar este tipo de actividad; falta de educación o intención de realizarlo. Sea cual sea el motivo, es una realidad que nuestro contexto en materia de reciclaje aún se queda demasiado en el discurso, y poco en programas efectivos que desarrollen, institucionalicen e instauran este manejo y gestión de manera eficaz y sustentable.

Desde la promulgación de la ley REP el año 2016 se reconoce de manera formal la importante labor que desarrollan recicladoras y recicladores base, lo cual es un acierto y justicia en quienes durante años vivieron en el anonimato y bajo las sombras de prejuicios y tratos indignos; expuestos a enfermedades y condiciones muchas veces insostenibles. Así como también los recolectores de basura quienes se han preocupado durante años de recolectar desechos sólidos de calles y poblaciones; en zonas rurales y urbanas, expuestos a flujos vehiculares altos, temperaturas extremas, lluvias y heladas, y cuya labor está lejos de ser reconocida pública e individualmente como una de las más relevantes de la sociedad. Enfermedades como tétanos, leptospirosis ocular, y daños cortopunzantes son solo algunos de los riesgos a los que se exponen a diario y que, en cierto modo se podría reducir con proporcionar adecuadas condiciones laborales, así como una gestión de residuos adecuada y que disminuya dichos riesgos.

Y aquí, volvemos a la pregunta de inicio: ¿dónde reciclar?, ¿cómo reciclar? y ¿por qué reciclar?

Seguramente el llamado a hacernos cargo de nuestros desechos, de

disponerlos adecuadamente y de mejorar nuestra conducta de consumo seguirá sonando con fuerza de nuestras autoridades y privadas; y no está mal que así sea. Pero desde la vereda de en frente y respetuosamente, solicito que ese mismo discurso y llamado venga acompañado de

una propuesta responsable y un programa adecuado que disminuya la incertidumbre y que sea consecuente con el fin último que es el cuidado de nuestro planeta.

¿Es necesario reciclar? ¡Es Vital! hacerlo. Pero solo se logrará si existe el dónde y el cómo hacerlo.

Carta al director

Tecnologías de seguridad electrónica ganan más espacio en Chile

Al igual que el resto de los sectores que conforman nuestra economía, nuestra seguridad también debe actualizarse a los tiempos que estamos viviendo, es por esto que desde hace unos años estamos hablando de seguridad electrónica, concepto que busca mejorar los niveles actuales y mejorar la eficiencia de los recursos disponibles, todo a través de un correcto uso de la tecnología existente y de la actualización de quién la usa.

La seguridad electrónica comenzó a usarse hace más de una década en Chile, sin embargo, y gracias a que en los últimos años ha surgido una gran cantidad de marcas con diversas soluciones, sumado a la reducción de los costos que esta tecnología ha tenido, la implementación de esta tecnología ha ido creciendo, sin que sea necesaria una gran inversión.

Más que reemplazar el factor humano, como muchos creen, se trata de mejorar los niveles de seguridad existentes y las capacidades físicas de los encargados de su supervisión, aumentando las áreas de control y optimizando el tiempo requerido para ello.

Por ejemplo, el uso de cámaras termales hoy permite identificar si hay alguna presencia incluso cuando haya cero visibilidad, e identificar si se trata de un animal o una persona, o las cámaras ópticas que ofrecen reforzar la capacidad del ojo humano por medio de una resolución bastante más potente que las cámaras usuales de seguridad, permitiendo identificar sin problemas objetivos lejanos. También se están usando anillos perimetrales con tecnología analítica, automatizando los controles de acceso, o drones que permiten realizar una extensa ronda de seguridad en mucho menor tiempo que a pie, lo que se suma a sistemas de alarmas de voz que alertan al delincuente de que está siendo grabado y disuade las intenciones.

El uso de la seguridad electrónica sólo representa ventajas, ya que con su implementación se mejoran los niveles de seguridad a la vez que se optimiza el uso de los recursos disponibles y disminuye la ocurrencia de errores. Además, se cuenta con la reportabilidad del sistema, lo que permite en conjunto con los clientes mejorar las condiciones del servicio que se presta.

Actualmente los rubros en que hay una mayor penetración de la seguridad electrónica son los aeropuertos, el retail, la industria química, plantas industriales y centros de distribución, y en los últimos años las faenas mineras también han comenzado a apoyarse en la tecnología para gestionar de mejor forma su seguridad y actualizar sus sistemas.

Andrés Muñoz Álvarez
Director Nacional de Seguridad
Grupo Eulen Chile



Funeraria Vásquez, más de 60 años de servicio a la comunidad chilota

SUCURSALES FUNERARIA VÁSQUEZ

Para mayor información de nuestros servicios encuéntrenos en www.funerariavasquez.cl - (65) 2 635260

funevasquez

Castro
Sargento Aldea N° 585

Ancud
Goycolea N° 531

Quellón
Presidente Ibañez N° 312

Achao
Progreso N° 057

Quemchi
Pedro Montt S/N

Queilen
Balmaceda N° 137

Funeraria Vásquez es una empresa familiar con más de 60 años de servicio en Chiloé. Cuenta con fábrica de urnas, salones velatorios, modernas carrozas, además de servicios aledaños para sus clientes. En Funeraria Vásquez otorgan la urna en conjunto con su servicio dentro de Chiloé, solo por el valor de la cuota mortuoria, sin costo adicional para la familia hacia la funeraria, en caso de elegir esta opción. Este servicio también puede incluir cualquiera de los salones velatorios de Funeraria Vásquez, ya que la empresa no cobra por el uso de éstos a sus clientes.

www.funerariavasquez.cl

Teléfono Fijo Casa Matriz: 652-635260

Ubicación en Sargento Aldea 585, Castro

