

## CARTA AL DIRECTOR

# Día Mundial del Medio Ambiente

**Señor director:**

**E**n el Día Mundial del Medio Ambiente, que se celebra cada 5 de junio, observamos que en la industria de soluciones auditivas las pilas han sido durante años esenciales para el funcionamiento de los audífonos. Sin embargo, tenemos el deber de promover el uso de audífonos recargables como una forma de educar a los usuarios en el uso consciente de la tecnología.

Por mucho tiempo, millones de personas con pérdida auditiva han dependido de pilas desechables para el funcionamiento de sus dispositivos. Estas baterías, en su mayoría de zinc-aire, tienen una vida útil breve, lo que implica un recambio constante y una acumulación significativa de residuos tóxicos si no se gestionan correctamente. Aunque existen programas de reciclaje para el cuidado del medio ambiente, la realidad es que muchas de estas

pilas terminan en vertederos, contaminando suelos y aguas subterráneas con metales pesados como el mercurio y el cadmio.

Los dispositivos auditivos con baterías recargables —principalmente de iones de litio— no solo ofrecen comodidad y practicidad por su mayor autonomía, carga rápida y menor riesgo de interrupción en el uso del audífono, sino que reducen drásticamente el impacto ambiental al eliminar la necesidad de reemplazar pilas semanalmente.

Como sector, debemos avanzar en la implementación de soluciones que combinen eficacia clínica con compromiso ecológico. Esto implica seguir innovando en modelos recargables, fomentar el reciclaje responsable de los dispositivos antiguos y concientizar sobre el impacto que puede tener una pequeña pila en el planeta.

**Andrea Lizama**  
Fonoaudióloga GAES