

Por qué es importante la tecnología de asistencia para el envejecimiento saludable

A **John**, de Zambia, le están colocando un audífono. En todo el mundo, aproximadamente un tercio de las personas de más de 65 años de edad sufren una pérdida auditiva discapacitante. En los países de ingreso bajo y mediano, solo el 3% de las personas que necesitan audífonos pueden acceder a ellos.

© DeafKidz International



La Organización Mundial de la Salud define el envejecimiento saludable como “el proceso de fomentar y mantener la capacidad funcional que permite el bienestar en la vejez”. La tecnología de asistencia es una parte fundamental del camino hacia el envejecimiento saludable y un elemento imprescindible del enfoque basado en los derechos humanos, dado que muchas personas mayores experimentan un deterioro funcional y necesitan dispositivos de asistencia como lentes, audífonos, bastones, sillas de ruedas y aplicaciones móviles accesibles, entre otros. Como resultado de los riesgos para la salud que se acumulan a lo largo de una vida de afecciones, lesiones y enfermedades crónicas, la necesidad de tecnología de asistencia aumenta en la población mayor. A pesar de que las personas pueden necesitar diversas soluciones basadas en la tecnología de asistencia para mantener una vida cotidiana y su independencia, y seguir haciendo aquello que es importante para ellas, la mayoría de las personas de mayores de los países de ingreso bajo y mediano no puede acceder a la tecnología de asistencia que necesita.



Entre las persona
mayores de 60 años,
casi el

70%

necesitan tecnología
de asistencia.



En los países de ingreso
bajo, solo el

10%

de las personas
disponen de la
tecnología de asistencia
que necesitan.



Se prevé que el
número de personas
mayores en todo el
mundo alcance casi los

**2,100
MILLONES**

de aquí a 2050.



El

80%

de todas las personas
mayores del mundo
vivirán en países en
desarrollo de aquí a
2050.

Por qué es importante la tecnología de asistencia para la población mayor

El acceso a la tecnología de asistencia puede permitir que las personas mayores tengan una vida más saludable, productiva y digna. El deterioro de las facultades físicas, mentales y funcionales puede limitar la capacidad de las personas mayores para cuidar de sí mismas, así como para participar en la sociedad y contribuir a ella. El acceso a la tecnología de asistencia, en especial en el marco de los entornos accesibles, mejora y facilita las capacidades, el bienestar, la participación y la independencia, lo cual posibilita que, al envejecer, las personas sigan realizando las actividades que son importantes para ellas.

La tecnología de asistencia permite que toda persona, al envejecer, continúe contribuyendo a la familia, la comunidad y la sociedad de conformidad con sus deseos y sus valores. Las personas usuarias de tecnología de asistencia pueden participar en la vida familiar y comunitaria, la atención y el voluntariado, y el trabajo remunerado durante más años, dado que la mejora de los resultados de salud les permite afrontar mejor las dificultades que entraña el envejecimiento. En los lugares con redes sociales y de seguridad más débiles, esto permite proteger a las personas trabajadoras y garantiza que dispongan de una fuente de ingresos durante el mayor tiempo posible.

Entre la población mayor, las mujeres y las personas con discapacidad son las que se enfrentan a mayores dificultades para acceder a la tecnología de asistencia. La combinación de la desigualdad de género y la discriminación a causa de la edad sitúa a las mujeres en una posición desfavorable para satisfacer sus necesidades básicas, como el acceso a productos de asistencia. Muchas personas con discapacidad se encuentran entre las más pobres de la sociedad, sobre todo en los países de ingreso bajo, y no pueden acceder a la tecnología de asistencia. A medida que envejezcan, su necesidad de disponer de tecnología de asistencia cambiará y es probable que aumente. Para lograr la igualdad, la inclusión y los Objetivos de Desarrollo Sostenible, es necesario que las personas mayores participen de manera significativa en el desarrollo de la tecnología de asistencia. Las ciudades adaptadas a las personas mayores y los programas comunitarios pueden favorecer tales contribuciones.



La inclusión es la clave para cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y no dejar a nadie atrás. Mientras las personas no puedan acceder a la tecnología de asistencia, la inclusión no será plena. La tecnología de asistencia está presente en los 17 ODS, si bien resulta especialmente importante para algunos de ellos.

La **tecnología de asistencia** es un término genérico que abarca productos como sillas de ruedas, audífonos, prótesis, lentes o dispositivos digitales, así como sus correspondientes sistemas y servicios.

ATscale es una alianza mundial intersectorial cuya misión es mejorar la vida de las personas a través de la tecnología de asistencia. Cataliza la acción con el fin de garantizar que, en los países de ingreso bajo y mediano, 500 millones de personas más tengan acceso a la tecnología de asistencia que necesitan para cambiar sus vidas de aquí a 2030.

Unámonos para garantizar que las personas mayores dispongan de la tecnología de asistencia que necesitan.