

Póster

Desarrollo de nuevas herramientas tecnológicas para la integración de las personas sordas

Alejandro Martín y M^a Carmen Sanmartín

Testigos Cristianos de Jehová

Los avances tecnológicos han facilitado la integración del colectivo sordo, tradicionalmente vulnerable a la exclusión social. Sin embargo, dicho colectivo, en comparación con el oyente, continúa teniendo un acceso limitado a diferentes tipos de información. Con el objetivo de disminuir esta brecha, hemos desarrollado tres herramientas gratuitas muy innovadoras:

- Sitio web: www.jw.org. Contiene miles de libros, revistas, obras de consulta y películas en 104 lenguas de signos. A través del menú, en la página de inicio, se puede acceder a información de actualidad y específica para niños, padres, jóvenes, etc. Se puede acceder a la información deseada haciendo una búsqueda por palabras clave.
- Biblioteca en línea: <https://wol.jw.org>. Es una biblioteca completa online de publicaciones y artículos en lengua de signos española que permite hacer una búsqueda muy sencilla sobre una enorme variedad de temas. La búsqueda se puede hacer introduciendo el título de la publicación o por palabras clave. Permite sincronizar vídeos en lengua de signos con la versión escrita de las publicaciones consultadas. Los enlaces incrustados en un documento permiten acceder a información adicional de forma fácil y rápida, sin necesidad de usar otra aplicación.
- Aplicación JW Library Sign Language: Está diseñada para reproducir, ordenar y compartir información en lengua de signos. Funciona en dispositivos Android e iOS. Más de un millón de personas han descargado esta app. Incluye un canal multimedia a la carta en 95 lenguas de signos, dividido por contenidos: niños, jóvenes, familia, series, música, entrevistas. Permite visualizar el contenido descargado en cualquier momento sin necesidad de estar conectado a internet. El usuario puede crear sus listas de reproducción. Se pueden compartir enlaces de secciones de un artículo sin necesidad de enviar el artículo completo.

Palabras clave: tecnología; biblioteca; app.