

Se trata de dispositivos desarrollados en España que escanean la obra de forma inmediata, transformándola en un audio

La Comunidad de Madrid incorpora en sus bibliotecas públicas lupas inteligentes para que usuarios con problemas visuales puedan acceder a los textos

- El lector utilizará el dispositivo de forma autónoma mediante auriculares con opciones de volumen y velocidad
- Además, el sistema permite disfrutar de la lectura tanto en lengua castellana, como en las lenguas cooficiales y extranjeras

22 de febrero de 2026.- La Comunidad de Madrid ha incorporado en sus 15 bibliotecas públicas, en los bibliobuses y en la Biblioteca Regional un sistema de lupas inteligentes que escanean de forma sencilla e inmediata el texto de las obras, transformándolo en audio que facilita su acceso a usuarios con problemas visuales.

Estos dispositivos, desarrollados en España, pueden utilizarse de manera autónoma mediante auriculares con opciones de ajuste de volumen y velocidad. Se trata de una herramienta accesible que permite a las personas con dificultades visuales disfrutar de la lectura tanto en lengua castellana, como en las lenguas cooficiales y extranjeras.

En concreto, la Biblioteca Pública Luis Rosales, ubicada en Carabanchel, cuenta con un espacio en la primera planta dotado con una colección especializada y con instrumentos de apoyo como atriles y telulupas. Además, desarrolla actividades culturales y formación en torno a este material, específicamente identificado en el catálogo bibliográfico, y colabora con centros escolares y asociaciones.

De este modo, el Gobierno regional refuerza su compromiso con la accesibilidad y el fomento universal de la lectura a través de la Red de Servicios Públicos de Lectura. Esta apuesta se extiende a instalaciones y colecciones a través de formatos como los audiolibros, la lectura fácil o el préstamo digital.

En este sentido, la Red de Bibliotecas Públicas de la región ofrece todo un abanico de posibilidades para las personas con discapacidad y la mayoría de los centros ya han sido adaptados. Así, el servicio de Telebiblioteca, proyecto gratuito de entrega y devolución a domicilio para mayores de 70 años o personas con discapacidad igual o superior al 33%, cuenta con 1.860 usuarios

que tienen a su disposición los fondos de los Servicios Públicos de Lectura Regionales.

Por otro lado, un total de diez bibliotecas disponen de bucle magnético para facilitar la audición sin interferencias en proyecciones, conferencias y mesas redondas. Además, cuentan con una sección específica de lengua de signos, con películas subtituladas para personas sordas y materiales para el aprendizaje y uso de este modo de comunicación.

Existe una colección de libros adaptados a lectores que tienen diferentes disfunciones lectoras que se agrupa en la sección *Lectura Fácil*.