

Catálogo de Ayudas Técnicas para Personas con Discapacidad Visual



Información General

Catálogo Ayudas Técnicas

Compendio de las Ayudas Técnicas disponibles en la Asociación Asturiana de Retinosis Pigmentaria.

Objetivo del Catálogo

El Catálogo de Ayudas Técnicas pretende convertirse en una herramienta de consulta destinada a personas con baja visión y ceguera, a sus familiares y a profesionales.

Ayudas Técnicas

Aparatos o equipos que son utilizados por personas con discapacidad para obtener un mayor grado de independencia y autonomía en el desempeño de las actividades de la vida diaria y les proporciona en general una mayor calidad de vida.

Servicio de Préstamo de Ayudas Técnicas

Ofrecemos a las personas asociadas la posibilidad de probar las ayudas incluidas en el catálogo en sus casas, durante un periodo de tiempo, que varía en función de las circunstancias personales y suele girar entorno a 15 días o un mes.

Mantenemos este servicio operativo durante todo el año, ampliando el nivel de cobertura, el número y variedad de ayudas técnicas ofrecidas a nuestros/as socios/as



Tipos de Ayudas disponibles

Disponemos de Ayudas Ópticas como pueden ser los filtros solares y Ayudas no Ópticas como el reproductor Milestone.

Algunas van dirigidas a mejorar el desplazamiento y la movilidad, como es caso del bastón, y otras a disminuir las barreras de la comunicación como los circuitos cerrados de TV.

Otros Servicios y Actividades

Información y asesoramiento personalizado en torno a estas ayudas y a otras ayudas técnicas disponibles en el mercado.

Formación en el uso de estas ayudas técnicas, tanto de forma individual como grupal, a través de sesiones y cursos formativos.

Cursos de Iniciación informática, manejo de ampliadores y lectores de pantalla. (Jaws, Magic, etc.)

Charlas, coloquios y exposiciones de ayudas técnicas, contando con la presencia de expertos en el tema.

Aspectos a tener en cuenta

La individualidad.

Cada persona debe valorar de forma individual sus necesidades y cuál es la ayuda que mejor se adapta a éstas.

El entrenamiento.

Son aparatos que ofrecen un alto rendimiento y ventajas pero que también exigen un trabajo de entrenamiento.

El coste.

Son aparatos de alto coste económico, debemos valorar la relación coste-beneficio.

Las ayudas ópticas son sólo una pieza del proceso de rehabilitación de una persona.

La rehabilitación está ligada a los intereses y capacidades del paciente.





Catálogo de Ayudas Técnicas

Tiflotecnología

Adaptación y accesibilidad de las tecnologías de la información y comunicación para su utilización y aprovechamiento por parte de las personas con ceguera y deficiencia visual.

En nuestra entidad puedes recibir formación en estas Nuevas Tecnologías de la Información y Comunicación adaptada a para personas con deficiencias visuales. Algunos de los programas que disponemos: Jaws, Zoom text, Magic y DIO de mecanografía. También macro punteros, etc.

Sono Braille

Microordenador portátil parlante. Sistema de almacenamiento de información volcable a un ordenador convencional. Teclado braille compuesto de 8 teclas correspondientes a los puntos del 1 al 8 del braille computerizado, una tecla barra espaciadora, una tecla alternativa y otra de control. Se puede conectar a un ordenador, a impresoras en braille. Dispone de Agenda, calculadora.



Mono Mouse Color Bierley

Magnificador CCTV en color, y blanco y negro.

Ratón adaptable a la TV que permite leer textos y ver fotografías.

Gran portabilidad.



Milestone

Sistema de grabación y reproducción de sonido totalmente accesible para personas ciegas.

Incluye grabador de voz y reproductor mp3 y daisy



Filtros Corning

Juego de Filtros Fotocromáticos para personas sensibles a la luz solar, rayos UV (Ultra Violeta).

Especiales para personas que sufren de deslumbramiento.

Mejoran el contraste, se adaptan a los cambios de la luz.



Lupa Zoomax V Easy

Lupa TV para la visión cercana. Se trata de un amplificador de vídeo que se conecta a un televisor. Compuesta por un brazo articulado con una lupa y es controlada por un mando a distancia muy sencillo. Proporciona hasta 40 aumentos. Gran nitidez de imagen y gran profundidad de campo, que permite leer páginas de libros curvadas. Dispone también de color e inversión blanco/negro. Fácil transporte.



Máquina Perkins

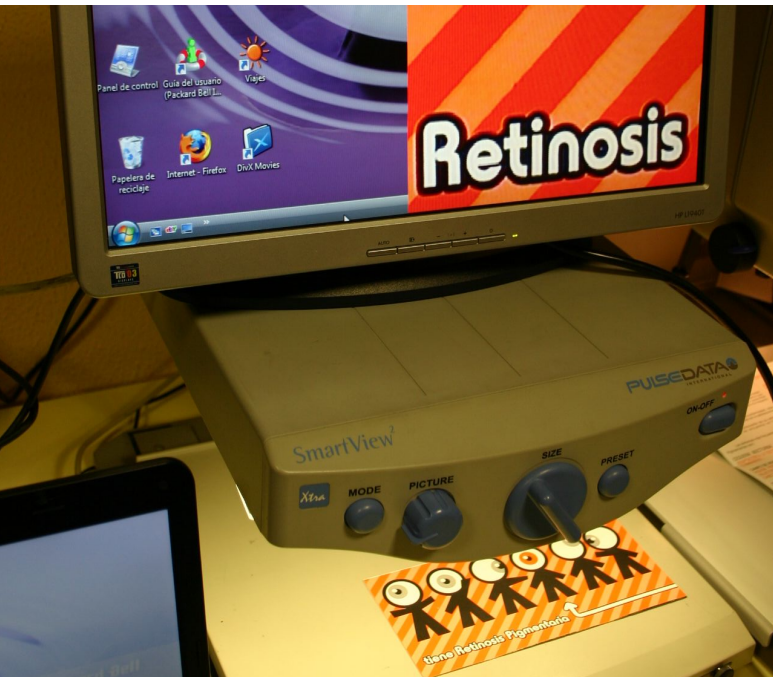
Máquina para la escritura en sistema braille que permite escribir un máximo de 31 líneas de 42 caracteres. Lleva incluido un soporte para facilitar la lectura. Dimensiones: 38,75 x 23,5 x 14,5 cm. Peso: 4,5 kg.



Lupa TV Smart View

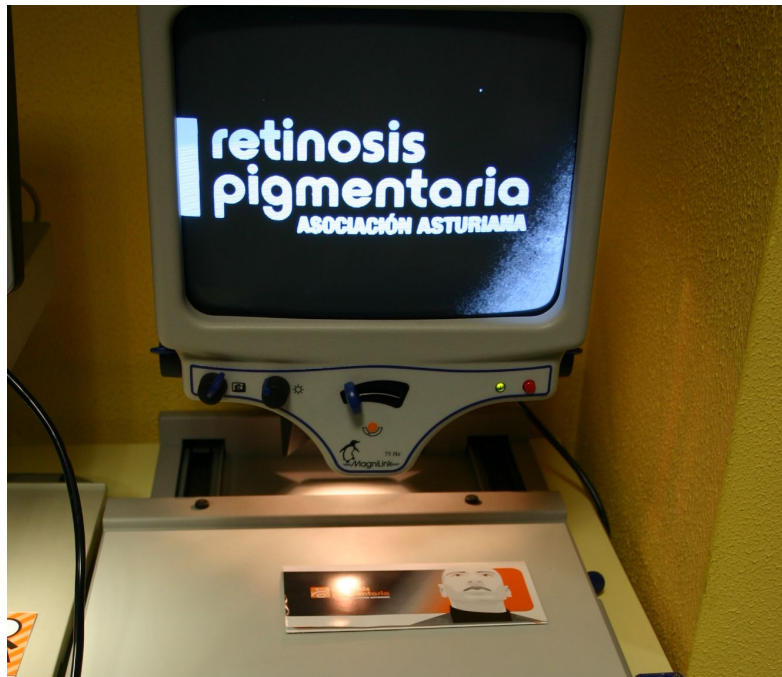
Permite disfrutar de conexión a un ordenador. Entre otras opciones está la de dividir la pantalla en dos y diferentes modos de vídeo. Amplia textos, objetos e imágenes, fotografías, etiquetas, revistas ...

Incorpora opciones de visualización, guías de lectura, localizador de páginas y preselección de tamaño de letra. Incluye una calculadora, fecha y hora. Incorpora un práctico teclado numérico.



Magnilink C-Split

Sistema que permite la posibilidad de dividir la imagen en el monitor VGA de su ordenador. Ofrece una gama de colores artificiales, imágenes positivas y cuadros negativos, incorporando una línea de referencia para una mayor efectividad de la lectura. Todos los mandos son de tamaño grande y claramente reconocibles al tacto



CCTV Prisma

Telelupa de sobremesa en color, se conecta a cualquier TV. Permite un gran aumento.

Puede variar la altura y la inclinación y es fácilmente transportable en un maletín.



Lupa Quick Look

Lupa electrónica fácilmente transportable y manejable, alta duración de la batería, pantalla de 4,3", un peso de 240 gramos.

Múltiples opciones de color y contraste.

Excelente para rellenar impresos.

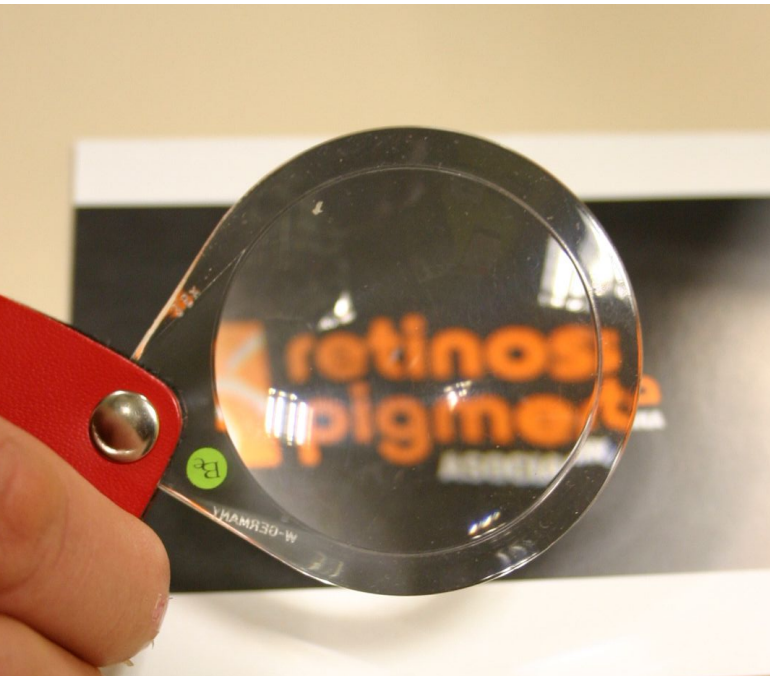


Otras Ayudas Ópticas y Técnicas

Ayudas ópticas para visión cercana: microscopios con un amplio rango de magnificación para visión binocular, con cristales de alto índice de refracción con tratamientos antirreflejos.

Ayudas ópticas para visión lejana: Sistemas telescópicos monoculares para ver de lejos. Lupas de mano.

Ayudas Técnicas: Bastones canadienses. Juegos adaptados: parchís, naipes, pelota sonora, etc. Ayudas para tareas domésticas, para el auto cuidado, etc. Entre ellas podéis encontrar: enhebradores, guía para firmar, etc.



cajAstur 



GOBIERNO DEL
PRINCIPADO DE ASTURIAS
CONSEJERÍA DE VIVIENDA
Y BIENESTAR SOCIAL



Información

Para cualquier consulta y recibir información o asesoramiento sobre cualquiera de estos temas puedes poner en contacto con nosotros en nuestras sedes:

En Oviedo:

Hospital Central de Asturias, C/ Julián Clavería S/N. 33006.
Teléfono: 985106100, ext 36508.

En Gijón:

Hotel Municipal de Asociaciones de Apoyo Mutuo, Avda de Galicia, 62, bajo, oficina II. 33212. Teléfono: 984193765

www.retinosis.org

Email:

asturias@retinosis.org
info@retinosis.org



ASOCIACIÓN ASTURIANA
retinosis pigmentaria