

LA VISTA

ÓRGANO

Los ojos.

¿QUÉ NOS PERMITE?

Captar la luz.
Obtener imágenes.

PARTES

Protección: pestañas, cejas y párpados.

Internas:

- Córnea (parte frontal transparente).
- Esclerótica (parte blanca).
- Iris (círculo de color).
- Pupila (círculo negro).
- Cristalino (nos permite enfocar).
- Retina (recubre el fondo del ojo).
- Nervio óptico.

¿CÓMO FUNCIONA?

1. Hay un músculo (iris) que se abre o se cierra dependiendo de la cantidad de luz.
2. Por la pupila entra la luz y se forma una imagen en el fondo del ojo.
3. La retina envía la información al cerebro a través del nervio óptico
4. El cerebro interpreta la información como formas, colores, distancias o tamaño.

¿CÓMO CUIDARLO?

- Cuidar la higiene de los ojos.
- Utilizar gafas protectoras.
- Hacer visitas periódicas al oftalmólogo/a.
- Leer y trabajar con luz suficientes.

