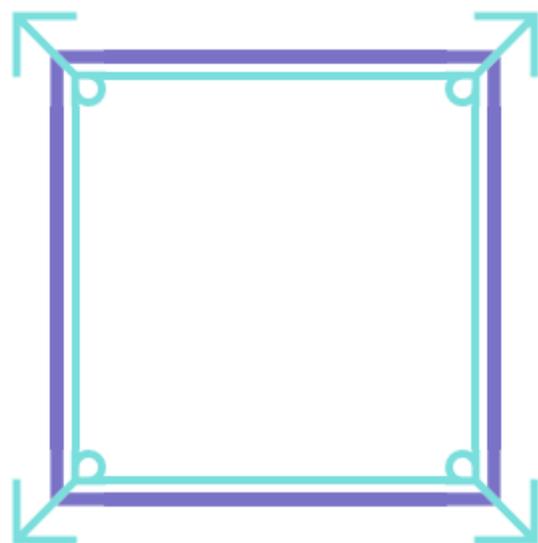


¿QUIÉNES SON LOS  
USUARIOS DE LOS LIBROS DE  
TEXTO GRATUITO EN  
FORMATO MACROTIPO?  
¡CONÓCELOS!



[www.educacionespecial.sep.gov.mx](http://www.educacionespecial.sep.gov.mx)



Agradecemos el apoyo de  
la Fundación Ilumina en la  
construcción de este material  
[www.ilumina.mx](http://www.ilumina.mx)



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



## Discapacidad visual: Baja Visión





# Baja Visión



## LIBROS DE TEXTO GRATUITOS EN FORMATO MACROTIPO

Con el fin de promover una educación de calidad con equidad, la Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuito (CONALITEG), se encarga de imprimir y distribuir los libros de texto gratuito en formato Macrotipo, autorizados por la Secretaría de Educación Pública, para los alumnos con baja visión en todo el país.

### ¿Qué es la baja visión?

La baja visión es la disminución de la capacidad de ver con claridad, incluso a distancias muy cortas. Dicha disminución de la vista, no puede corregirse ni con tratamientos médicos, operaciones o con el uso de lentes. Los alumnos con baja visión requieren de apoyos específicos que potencialicen su visión para poder desplazarse, leer o reconocer.

Algunos de estos apoyos son:

- Lupa
- Bastón blanco
- Contraste de color
- Formato Macrotipo

### ¿Qué es el formato Macrotipo?

Es un formato que se caracteriza por tener un tamaño de letra y de ilustraciones a gran escala.



Es importante que como profesionales de la educación conozcamos las características que tienen los alumnos con baja visión para poder detectar quienes son los alumnos que requieren de estos tipos de apoyo.

"No todos los alumnos que usan lentes requieren libros en Macrotipo"



## SEÑALES PARA IDENTIFICAR A UN ALUMNO CON BAJA VISIÓN

- Se acerca exageradamente las cosas a los ojos
- Entrecierra un ojo o los dos
- Se frota mucho los ojos
- Tuerce la cabeza para fijar la mirada
- Es muy sensible a la luz
- Sufre de dolores de cabeza
- Lee usando solo un ojo
- Al momento de leer o escribir se le enciman las letras o ve doble
- Al escribir manifiesta que no ve los renglones o los cuadros
- Alguno de sus ojos registran un movimiento continuo y no lo puede controlar
- No alcanza a leer el pizarrón a pesar de tener lentes y sentarse cerca de él
- Sus pupilas están sumamente dilatadas o se ven "nubladas"
- Se tropieza constantemente y tiene dificultades para atrapar objetos

Los alumnos en los que se observen algunas de estas señales podrían ser candidatos para utilizar libros de texto en formato Macrotipo.

Se recomienda hablar con los familiares del alumno, para que acudan con un especialista y tengan un diagnóstico certero.