

# Discapacidad visual

Escucha aquí



La discapacidad visual se refiere a aquella condición que **afecta la percepción de imágenes de forma total o parcial. Es decir, ceguera o baja visión.**

**Los sistemas operativos**, como Android, o iOS cuentan con herramientas para ofrecer a todas las personas las mismas posibilidades de acceder a la tecnología y utilizar dispositivos digitales.



## ¿Lectores y ampliadores de pantalla?

**Los teléfonos inteligentes** cuentan con las siguientes opciones cuando se trata de **personas con discapacidad visual**:

- Lectores de pantalla
- Ampliadores de pantalla



**Son programas que consisten en el uso de:**

- Un sintetizador de voz para verbalizar las acciones del usuario
- La interacción a través de gestos dispositivo-usuario



**Son programas que permiten ampliar los objetos que aparecen en pantalla, con las siguientes opciones:**

- Ampliar todo o parte del contenido
- Configurar colores y tamaños de letra



Fuente: Fundación Ilumina MX (2021)