

ACCESIBILIDAD

La accesibilidad o accesibilidad universal es el grado en el que todas las personas pueden utilizar un objeto, visitar un lugar o acceder a un servicio, independientemente de sus capacidades técnicas, cognitivas o físicas. Es indispensable e imprescindible, ya que se trata de una condición necesaria para la participación de todas las personas independientemente de las posibles limitaciones funcionales que puedan tener.

<https://es.wikipedia.org/wiki/Accesibilidad>



ACCESIBILIDAD TIC

Las TIC no pueden ser ajenas al concepto de accesibilidad, pero la naturaleza de los dispositivos y la velocidad del avance tecnológico hace que no siempre sea fácil encontrar las herramientas adecuadas para personas con limitaciones físicas.

El gobierno nacional de Colombia tiene disponibles dos programas orientados a personas con discapacidad visual total o parcial, programas que generalmente habría que comprar pero se tienen disponibles licencias gratuitas para los ciudadanos Colombianos.

Para acceder a estos programas se debe visitar

<http://www.convertic.gov.co/641/w3-channel.html>

Allí están disponibles las descargas e instrucciones de activación del lector de pantalla JAWS y MAGIC, para ampliar el contenido de la pantalla.



ALTERNATIVAS

Esta es una buena opción para usuarios privados, pero su uso en salas de computadores públicas es inconveniente por limitaciones como el no poder instalar programas en los equipos.

¿Qué se puede hacer entonces?



NV Access es una herramienta similar a JAWS, pero es gratuita y se puede instalar en una memoria USB, para ser usada en cualquier computador sin que se haga necesaria una instalación, de este modo es una buena solución para usarse de forma portátil (incluso en las salas virtuales del sistema de bibliotecas públicas de Medellín)

<https://www.nvaccess.org/>



APLICACIONES PORTÁTILES

De igual forma se puede recurrir a aplicaciones portátiles (portable apps) que pueden ser guardadas en una memoria USB y no requieren instalación.



En esta página encontraremos una categoría dedicada a la accesibilidad, incluidos programas similares a MAGIC, teclados en pantalla para personas con movilidad reducida y otros programas que permiten mejor interacción con el computador y con otras personas.

<https://portableapps.com/>

