

## Accesibilidad en Windows 10 [4]

Última revisión el 1 del 5 de 2020

**La lectura de esta descripción debe hacerse practicando punto a punto con los elementos que se describen abiertos y su pantalla de configuración.**

### Tabla de contenido.

Como ampliar el tamaño de letra en Windows 10.....	1
Aumento del tamaño del texto.....	1
Observación.....	2
Aumento con la lupa.....	2
Menú vista.....	3
Vista a pantalla completa, [control + alt + f].....	3
Lente, [control + alt + l].....	3
Acoplado, [control + alt + d].....	3
Vista previa a pantalla completa, [control + alt + barra espaciadora].....	3
Opciones.....	3
Observaciones.....	3

## Como ampliar el tamaño de letra en Windows 10

Ante las deficiencias visuales, se describen aquí un par de formas rápidas de ampliar el contenido de la pantalla: aumento del tamaño del texto y el uso de la lupa.

### Aumento del tamaño del texto

Una forma rápida de hacer cambios en el tamaño del texto, y que no requiere de reinicio del sistema, consiste en los siguientes pasos:

- Ir a configuración
- Buscar la opción de Accesibilidad y entrar
- Elegir Pantalla y entrar
- El primer ajuste es “Agrandar el texto” con un cuadro en el que se ve “Texto de muestra”. Inmediatamente debajo aparece un deslizador por una barra desde la “A” pequeña de la izquierda hasta la “A” grande de la derecha.
- Deslizando con el puntero del ratón de izquierda a derecha, se deja en el punto en que se considere más adecuado según el cambio que se aprecia en el cuadro de muestra.
- Se aplica el cambio, aparece la pantalla de “Espere” durante unos segundos y reaparece el nuevo aspecto de la pantalla con el texto grande.

Al salir de configuración y volver al escritorio, todo se ve con el nuevo tamaño de letra.

## **Observación**

Un problema que causa el texto grande, consiste en que muchas ventanas de los programas y aplicaciones salen fuera de la pantalla y se ven sus ventanas incompletas. Esto puede provocar que solo se muestre la parte inferior, o la parte superior, o la parte izquierda, etc.

Para hacer aparecer la zona deseada se presiona la combinación de teclas [Windows + las flechas], de manera que:

- Con windows + flecha izquierda, el borde de la ventana se ajusta al borde izquierdo de la pantalla
- Con windows + flecha derecha, el borde de la ventana se ajusta al borde derecho de la pantalla
- Con windows + flecha arriba, el borde superior de la ventana se ajusta al borde superior de la pantalla y la ventana se maximiza
- Con windows + flecha abajo, (dependiendo del tamaño de la ventana) la ventana se minimiza o deja de estar maximizada. Si la pantalla se minimiza, se ha ocultado en la barra de tareas, pero sigue activa.

No todo el texto se amplía, y depende mucho de cómo estén programadas las aplicaciones.

Para solucionar las deficiencias que esto plantea, se propone usar el siguiente recurso.

## **Aumento con la lupa**

Ante las dificultades que esta solución puede presentar, se sugiere activar la lupa de accesibilidad. Para ello se va a:

- Configuración
- Buscar accesibilidad y entrar
- bajar por la columna de la izquierda hasta “Lupa” y entrar
- En la pantalla de la derecha hay que activar la lupa
- Emerge una pequeña ventana para su control, pero:
- Es muy importante seguir completando todos los ajustes en la misma pantalla hasta definir las opciones disponibles a nuestro gusto.

El atajo de teclado [windows + (+)] abre la lupa y [windows + escape] cierra la lupa. El atajo [control + alt + i] invierte los colores.

La ventana emergente se debe arrastrar a una zona donde moleste poco, y en ella se muestran los siguientes controles:

- Minimizar
- Cerrar [windows + escape]
- Alejar o disminuir aumento [windows + (-)]
- Acercar o agrandar aumento [windows + (+)]
- Porcentaje de aumento
- Menú de vistas
- Opciones

En el icono de [-], al pulsar sobre él, disminuye el aumento en el porcentaje que se reajustó en la pantalla de configuración.

En el icono de [+], cada vez que se pulse sobre él, se aumenta la “Vista de lupa” en el porcentaje que se preajustó para cada pulsación.

El número de porcentaje indica el valor de aumento que se está aplicando en ese momento.

## **Menú vista**

En “Vista”, se localizan las opciones más importantes y permiten ver el contenido de la pantalla de diferentes maneras:

- Vista a pantalla completa
- Lente
- Acoplado
- Vista previa de pantalla completa

### ***Vista a pantalla completa, [control + alt + f]***

En este modo, todo el contenido de la pantalla se ve afectado por el porcentaje de aumento.

### ***Lente, [control + alt + l]***

Aparece una ventana rectangular que sigue al cursor del ratón (situándose éste en el centro) de manera que el contenido de la ventana se ve ampliado al porcentaje indicado. Este modo puede resultar un poco confuso si no se está habituado a su uso, pero puede ser muy útil para leer un texto pasando el cursor del ratón sobre él, a modo de lupa.

### ***Acoplado, [control + alt + d]***

Aquí aparece una ventana con el texto ampliado al porcentaje ajustado, que sigue al cursor del ratón, y que se sitúa a lo largo del borde superior de la pantalla. Puede moverse a otras zonas o al borde inferior de la pantalla.

### ***Vista previa a pantalla completa, [control + alt + barra espaciadora]***

Solamente está activa esta opción si el modo “Pantalla completa” se a elegido y el porcentaje es mayor al 100%.

Pulsando el atajo de teclado, [control + alt + espacio] se resalta durante unos segundos una ventana que al moverla por la pantalla, al momento, la zona resaltada ocupa toda la pantalla.

La opción de “Pantalla completa” más esta variante es muy adecuada para ir examinando documentos por zonas.

## **Opciones**

En este icono se abre la pantalla de configuración de Windows que permite los ajustes de la lupa. Es muy importante fijarse en los ajustes, en los seguimientos del cursor, en los porcentajes de ampliación y probar la combinación de parámetros que mejor se adapte a cada uno.

## **Observaciones**

Para escribir un texto largo en un procesador de textos, tan vez sea mejor aumentar el tamaño de letra en el procesador y ajustarlo al ancho de la pantalla, aunque sea provisionalmente.

Para leer el texto, se sugiere poner el tamaño de letra en el definitivo y en el que se imprimirá, activar la lupa [windows + (+)], elegir lente [control + alt + l], ampliar al porcentaje deseado [windows + (+)] e ir desplazando la ventana de la lupa por el texto guiada por el cursor del ratón.

Recordar que el atajo de teclado [windows + (+)] sirve para dos acciones: abrir la lupa (si no está abierta) y aumentar el porcentaje.

Espero que os sea útil.

José M<sup>a</sup> Rodríguez