

# Computadoras de sobremesa con Windows: Gestión de almacenamiento

## Cómo ahorrar espacio en su computadora y que funcione bien.

Puede usar la función **Sensor de almacenamiento (Storage Sense)** de Windows 10 para asegurarse de que no se queda sin espacio para guardar archivos, y también puede eliminar archivos usted mismo y recuperarlos si se ha equivocado.

## ¿Qué necesita?

Antes de empezar el curso, su computadora tiene que tener la última versión de Windows, que es Windows 10. Para obtener más información sobre Windows 10, vaya a la guía *Computadoras de sobremesa con Windows: Seguridad y privacidad*. Compruebe que el ratón, el monitor y el teclado están bien conectados, y que su computadora está conectada a Internet a través de la red Wi-Fi de su casa.

También es necesario que inicie sesión en su computadora de forma que se vea el escritorio.

Si quiere continuar con su computadora, también debería tener una unidad USB que no se haya compartido con nadie más.

## ¿Qué es el “Sensor de almacenamiento”?

Su computadora almacena archivos en el **disco duro**. Si el disco duro se llena, no podrá guardar más archivos, y puede que la computadora no funcione bien. El **disco duro** también se llama **hard drive** o **hard disk**.

Windows 10 viene con una función llamada **Sensor de almacenamiento** que vigila el disco duro y sabe qué archivos ya no se necesitan y se pueden eliminar de forma segura.



Liberar espacio en su  
computadora  
hace que funcione mejor

## Cómo activar el “Sensor de almacenamiento”

Primero, haga clic en el botón de **Inicio (Home)** que está en la esquina inferior izquierda de la pantalla.

Cuando se abra el panel, haga clic en el icono que parece una rueda de engranaje. Se abrirá la **Configuración de Windows (Windows Settings)**.

1. Haga clic en el icono de **Sistema (System)** para abrir el menú de **Sistema**.
2. En el menú, haga clic en la opción llamada **Almacenamiento (Storage)**.

# Computadoras de sobremesa con Windows: Gestión de almacenamiento

3. El panel de la derecha cambiará para mostrar las **Opciones de almacenamiento (Storage options)**. La barra del centro muestra cuánto espacio libre tiene su computadora.
4. En la parte superior del panel, haga clic en **Configurar Sensor de almacenamiento o ejecutar ahora (Configure Storage Sense or run it now)**.
5. El panel del **Sensor de almacenamiento** se abrirá. Para activar el **Sensor de almacenamiento**, haga clic sobre el botón para que cambie de **Desactivado (Off)** a **Activado (On)**.

## Cómo hacer que el “Sensor de almacenamiento” limpie su disco duro ahora

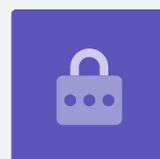
Puesto que es la primera vez que ha activado el **Sensor de almacenamiento**, lo mejor es pedirle que limpie sus archivos ahora mismo.

Haga clic en **Limpiar ahora (Clean now)** y el **Sensor de almacenamiento** le dirá que está limpiando archivos ahora.

Solo debería llevar unos minutos, pero depende de cuántos archivos tenga su computadora.

Cuando termine, el **Sensor de almacenamiento** le dirá cuánto espacio se ha liberado.

**No descargue ninguna aplicación que le ofrezca limpiar u optimizar su computadora. Estas aplicaciones casi siempre son una estafa que hace que usar su computadora sea menos seguro.**

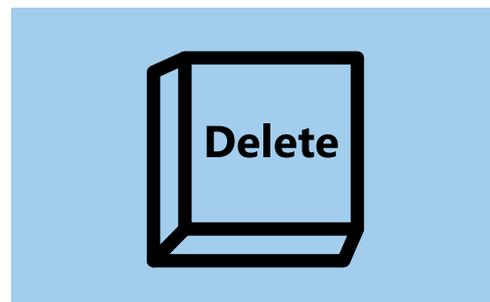


## Cómo eliminar archivos manualmente

También puede eliminar archivos de forma manual y segura.

Por supuesto, hay archivos que no debe eliminar, pero no se preocupe - su computadora le avisará si está a punto de eliminar un archivo o aplicación importante.

Primero, haga clic en la **X** que está en la esquina superior derecha del panel del **Sensor de almacenamiento** para cerrarlo. Ahora su computadora debería mostrar el escritorio.



Una vez que haya marcado el archivo que desea eliminar, pulse la tecla “Eliminar” en su teclado

# Computadoras de sobremesa con Windows: Gestión de almacenamiento

Para eliminar un archivo:

1. Decida qué archivo quiere eliminar, y después haga clic sobre él una vez para **seleccionarlo**.  
Lo ha seleccionado cuando el icono está marcado.
2. Pulse la tecla **Eliminar (Delete)** en su teclado. El archivo desaparecerá, lo que significa que lo ha eliminado.

## Cómo recuperar un archivo de la “Papelera de reciclaje”

Si elimina un archivo accidentalmente, ¡no se preocupe! Puede recuperarlo inmediatamente usando la **Papelera de reciclaje (Recycle Bin)**.

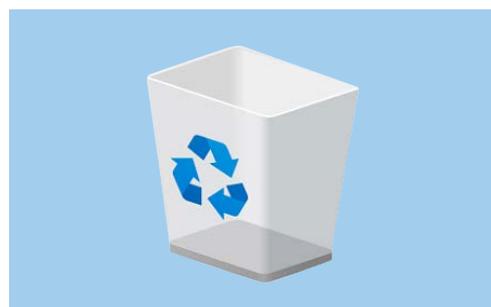
1. Busque la **Papelera de reciclaje** en el escritorio y haga doble clic sobre ella.
2. Se abrirá una ventana con todos los archivos que ha eliminado recientemente. Busque el archivo que acaba de eliminar.
3. Haga clic con el botón derecho sobre el archivo, y aparecerán unas opciones. Haga clic en **Restaurar (Restore)**.
4. El archivo desaparecerá y volverá a aparecer en el escritorio.

Cuando restaura un archivo, este volverá a aparecer en el lugar del que lo eliminó, por ejemplo en el escritorio o dentro de una carpeta.

## Cómo vaciar la “Papelera de reciclaje”

Para asegurarse de que los archivos se eliminan de forma permanente, vacíe la **Papelera de reciclaje**.

1. Haga clic en la **X** que está en la esquina superior derecha de la ventana de la **Papelera de reciclaje** para cerrarla.
2. Haga clic con el botón derecho en el icono de la **Papelera de reciclaje** del escritorio. Aparecerá una lista de opciones.
3. Haga clic en **Vaciar papelera de reciclaje (Empty Recycle Bin)**.
4. Aparecerá un cuadro de diálogo para confirmar que quiere eliminar permanentemente todos los archivos. Haga clic en **Sí (Yes)**, y verá que el icono de la **Papelera de reciclaje** es ahora una papelera vacía.



Vaciar la “Papelera de reciclaje”  
elimina archivos de forma  
permanente

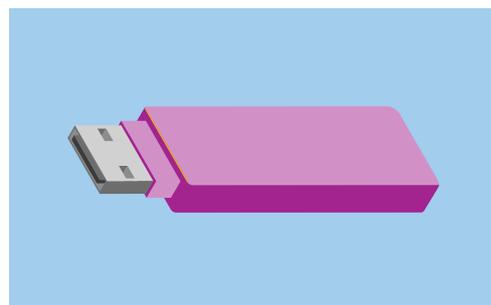
# Computadoras de sobremesa con Windows: Gestión de almacenamiento

## Prepararse para mover archivos a una unidad USB

Las unidades USB se insertan en el puerto USB de su computadora, y es una forma segura y fácil de transferir y almacenar archivos y carpetas.

En este ejemplo, moveremos una carpeta desde el escritorio a una unidad USB. Tenga a mano esta guía cuando tenga una unidad USB y quiera mover archivos.

1. Inserte la unidad USB en su computadora.
2. Puede que su computadora le pregunte lo que quiere hacer con la unidad USB. Por ahora, ignore esta notificación y desaparecerá por sí misma.
3. Haga clic en el botón de **Inicio (Start)** que está en la esquina inferior izquierda de la pantalla y teclee la palabra **File (o, si su computadora está en español, escriba "Explorador")**.
4. El menú de **Inicio** cambiará a un panel de búsqueda y verá **Explorador de archivos** arriba. Haga clic en "Explorador de archivos".
5. Se abrirá la ventana del **Explorador de archivos**. A la izquierda, busque **Este equipo (This PC)** y haga clic.
6. En el panel de la derecha, busque bajo **Dispositivos y unidades (Devices and drives)**. Podrá ver un icono con el logotipo de Windows en él, con un nombre como **Disco local (C:) o Local Disk (C:)**. Este es el disco duro de la computadora.
7. La unidad USB también se mostrará en el panel de la derecha. Tendrá un icono diferente y su propio nombre. El icono puede ser la marca de su unidad USB, o puede parecer una pequeña unidad USB.
8. Haga clic en la unidad USB, y el panel se cambiará para mostrar los archivos que hay en la unidad USB.  
Si la ventana está vacía, significa que la unidad USB no tiene archivos.



Para evitar virus u otros programas no deseados, use unidades USB que sean nuevas o que no se hayan compartido con otra persona

## Cómo mover archivos a una unidad USB

Ya estamos listos para mover archivos a la unidad USB. Moveremos a la unidad USB una carpeta de archivos llamada **Jardinería**.

1. Haga clic manteniendo el ratón pulsado sobre la carpeta "Jardinería" que está en el escritorio.
2. Use el ratón para arrastrar la carpeta hasta la ventana del **Explorador de archivos**.

# Computadoras de sobremesa con Windows: Gestión de almacenamiento

3. Cuando la carpeta esté sobre la ventana, retire su dedo del ratón para soltarla en la unidad USB.
4. La computadora copiará la carpeta y todos los archivos que tenga dentro en la unidad USB.

Cuando vea que la carpeta Jardinería aparece en la ventana del **Explorador de archivos**, significa que ha terminado de copiarse y que todos los archivos están ahora almacenados en la unidad USB.

## Cómo eliminar archivos de la computadora después de copiarlos en la unidad USB.

Es importante recordar que la carpeta Jardinería todavía está en el escritorio. Para liberar espacio en su computadora, tendrá que eliminar la carpeta.

Haga clic una vez sobre el icono de la carpeta Jardinería que está en el escritorio para marcarlo. Después, pulse **Eliminar (Delete)**.

Cualquier archivo que elimine de su computadora se moverá a la **Papelera de reciclaje**, y tendrá que vaciarla para que el archivo se elimine permanentemente. Para borrar la **Papelera**, repita los pasos de la página 3 de esta guía.

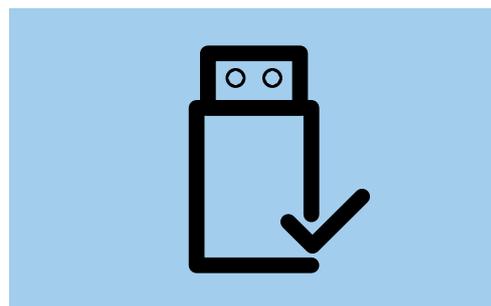
¡Listo! La carpeta está en la unidad USB, y su computadora tiene un poco más de espacio.

## Cómo quitar la unidad USB de forma segura

Cuando termine de copiar los archivos, es importante no quitar la unidad USB directamente. Si lo hace, puede que sus archivos se dañen.

Lo que debería hacer es ejecutar la unidad USB de forma segura.

1. Busque en la parte inferior derecha de la pantalla la fila de iconos que aparecen a la izquierda del reloj.
2. Busque el icono de una **unidad USB** y haga clic sobre él. Ahora aparecerá un menú.
3. Verá el nombre de su unidad USB, y la palabra **Ejecutar (Eject)**.
4. Haga clic en **Ejecutar**.
5. Aparecerá la notificación **Es seguro quitar el hardware (Safe to remove hardware)**.
6. Ahora puede sacar la unidad USB de su computadora y guardarla en un lugar seguro.



Para evitar que se dañen los archivos almacenados, siempre ejecute las unidades USB antes de quitarlas de su computadora