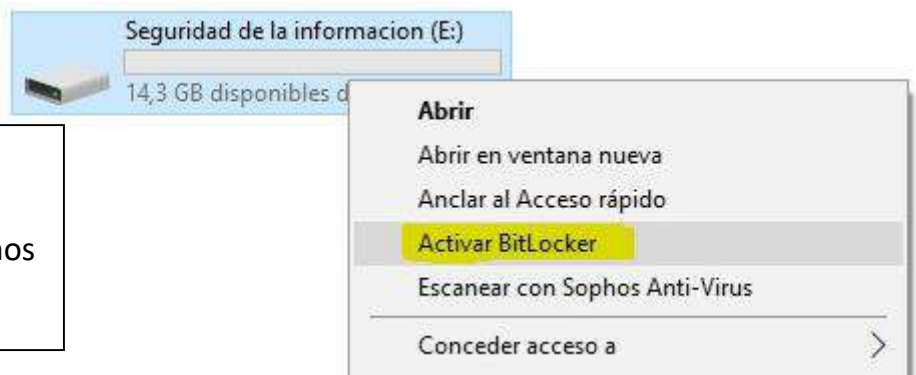




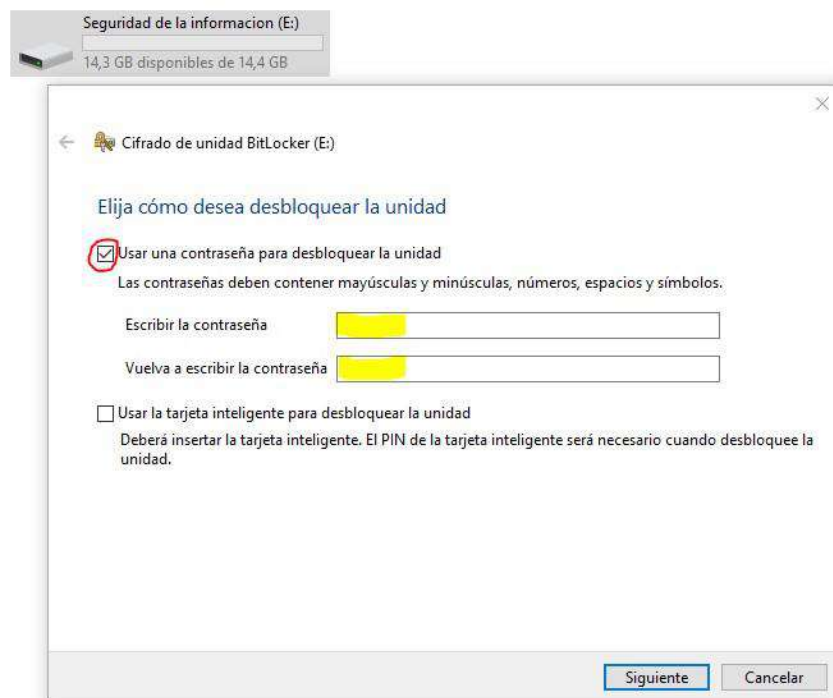
BitLocker es una característica de seguridad para el cifrado de información en cualquier unidad de nuestro equipo, la herramienta ayuda a impedir el acceso de terceros en caso de que se produzca el robo o pérdida del mismo, requiriendo que ingresemos una contraseña que hemos configurado al momento de activar la funcionalidad.

Esta guía de uso está orientada para **Windows 10 Pro/Education**, aunque también está presente en Windows 7 Pro y en sistemas Linux o Mac con herramientas de terceros.

Para empezar, debemos activar el **BitLocker**; para eso damos un clic derecho sobre la unidad que queremos cifrar (memoria USB, disco duro).



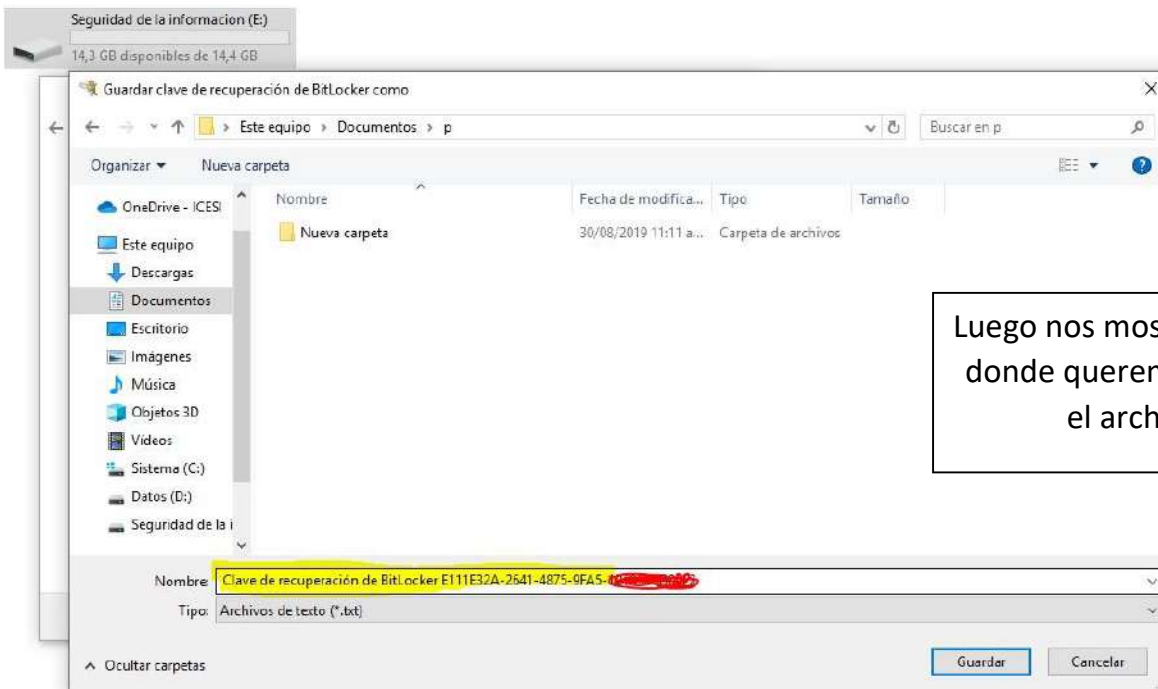
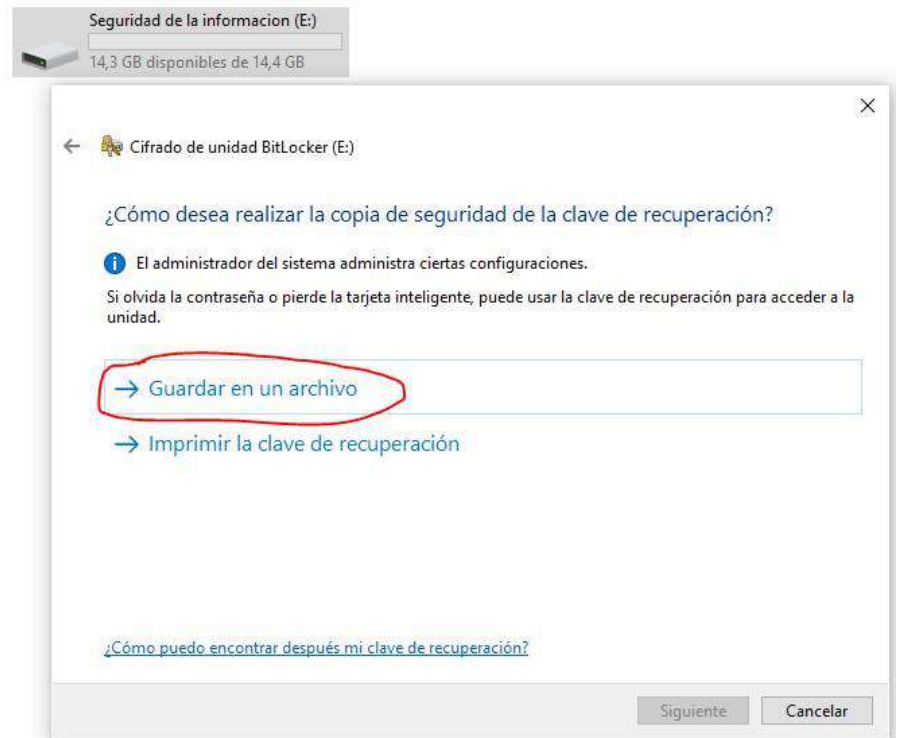
Después, seleccionamos opción para asignar una contraseña. Continuamos en **"Siguiendo"**.





Una vez asignada la contraseña, podremos generar un archivo que contendrá la clave de recuperación (en caso de olvidarse la principal).

Sugerencia, este archivo se recomienda que sea almacenado en un lugar seguro y no sea de fácil acceso.



Luego nos mostrará la ruta en donde queremos almacenar el archivo .txt

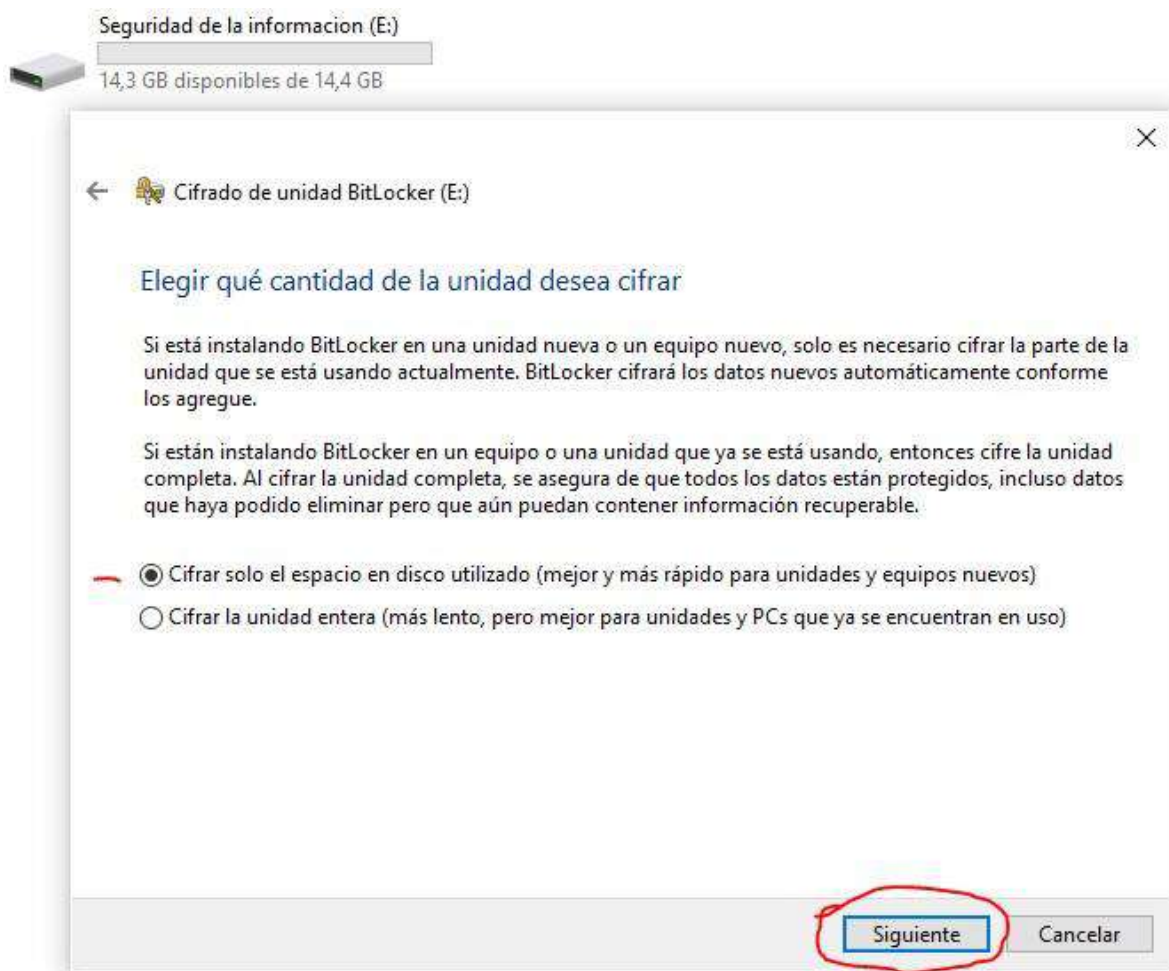


Una vez almacenado el archivo, continuamos presionando **“Siguiente”**.



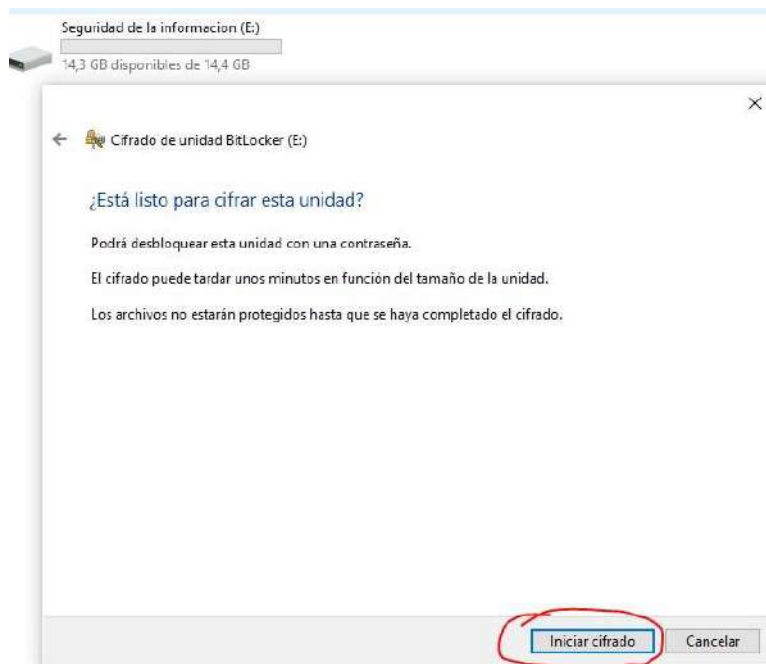
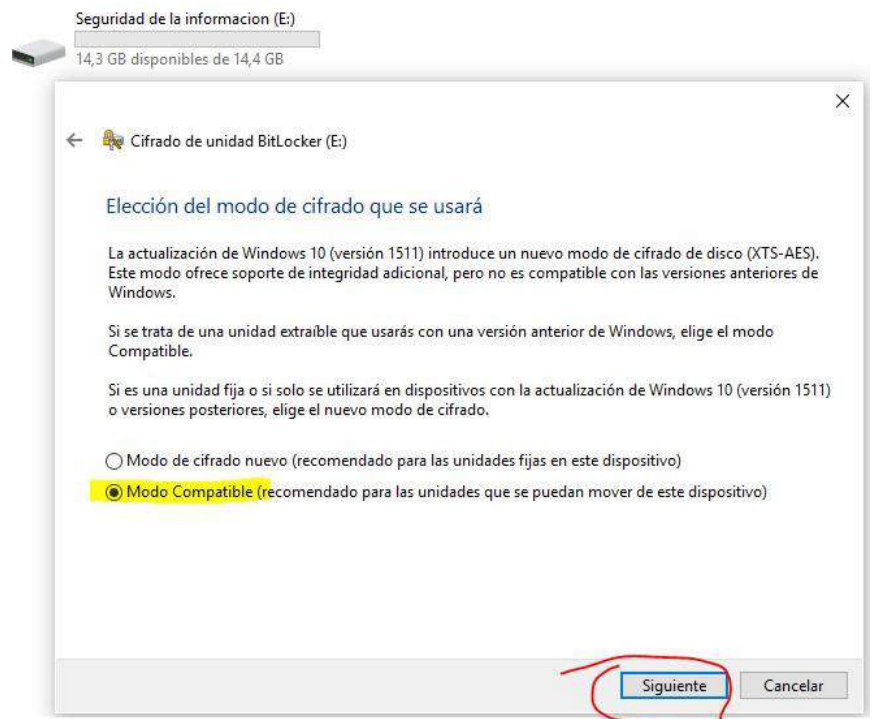
Nota: No olvide la contraseña digitada o el archivo de recuperación. Si los pierde, también pierde acceso a la información para siempre.

... procedemos a elegir la primera opción y damos **“Siguiente”**:

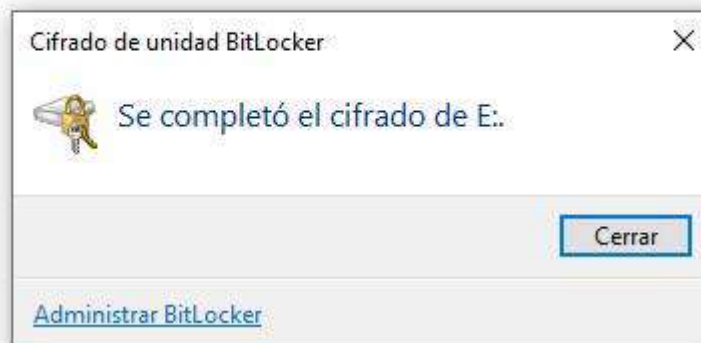
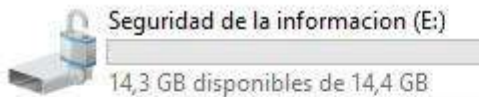
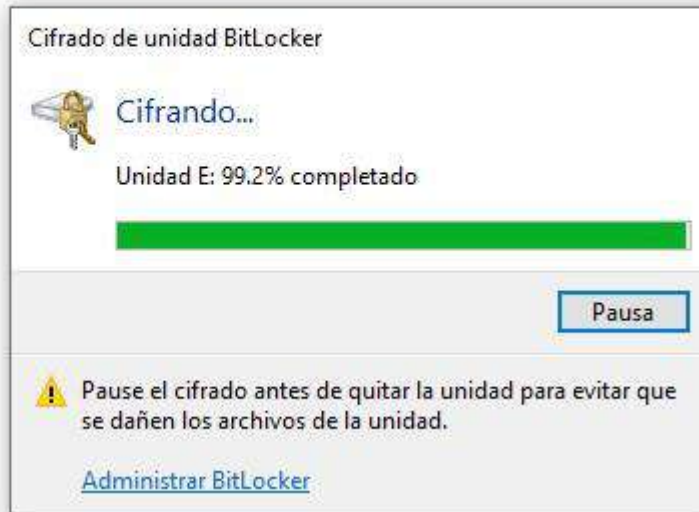
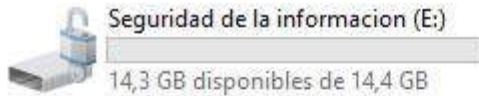




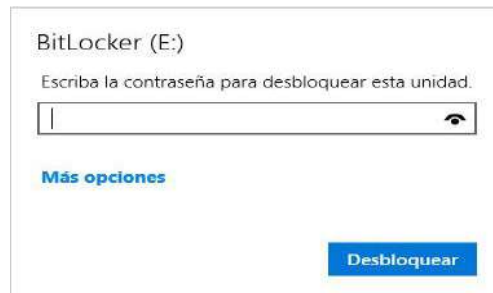
Se recomienda elegir la segunda opción para obtener una mejora compatible con respecto a versiones anteriores de Windows.



De esta manera estará todo listo para iniciar el cifrado.



Ahora podemos verificar que al intentar ingresar a la memoria USB o disco duro nos pedirá contraseña.



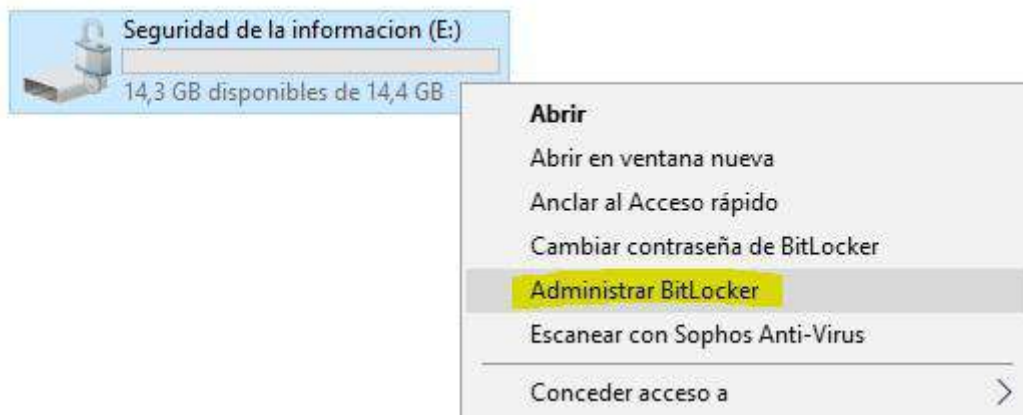
La unidad ha quedado
totalmente cifrada.



¿Cómo eliminar el cifrado?

El proceso de descifrado es más sencillo y rápido, para eso primero debemos descifrar el dispositivo ingresando la contraseña que se creó anteriormente.

Una vez desbloqueado el dispositivo presionamos clic derecho encima de la unidad y seleccionamos la opción **“Administrar BitLocker”**:





Seleccione la opción “**Desactivar BitLocker**”.

Unidades de datos extraíbles: BitLocker To Go

Seguridad de la información (E:) BitLocker activado



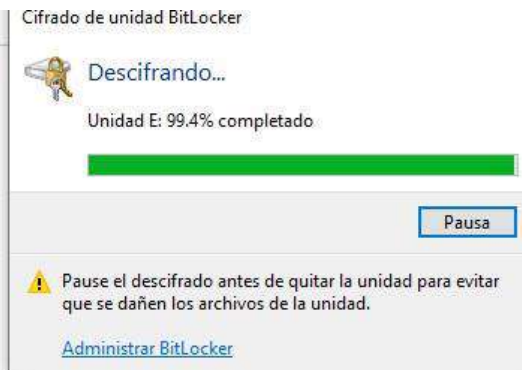
Copia de seguridad de la clave de recuperación
Cambiar contraseña
Quitar contraseña
Agregar tarjeta inteligente
Activar desbloqueo automático
Desactivar BitLocker



... de inmediato iniciará el proceso de descifrado.

Unidades de datos extraíbles: BitLocker To Go

Seguridad de la información (E:) Descifrado de BitLocker

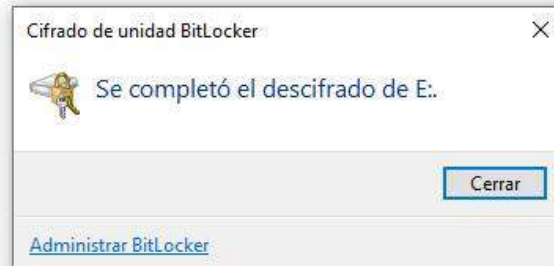


Unidades de datos extraíbles: BitLocker To Go

Seguridad de la información (E:) BitLocker desactivado



Activar BitLocker



De esta manera, el dispositivo quedará con el **BitLocker** desactivado, por lo tanto no estará cifrado, es decir, que su acceso será libre.