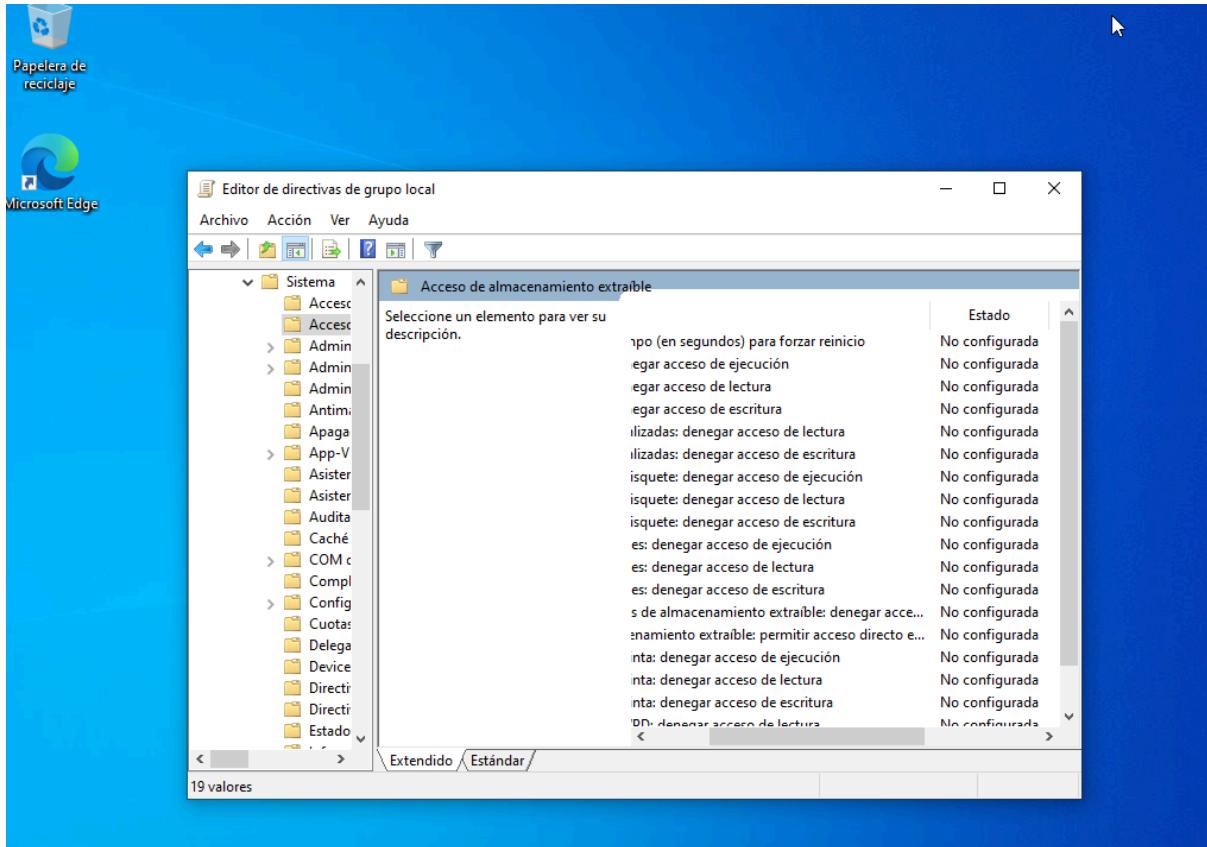


# Implementación de Políticas de Restricción de Dispositivos USB

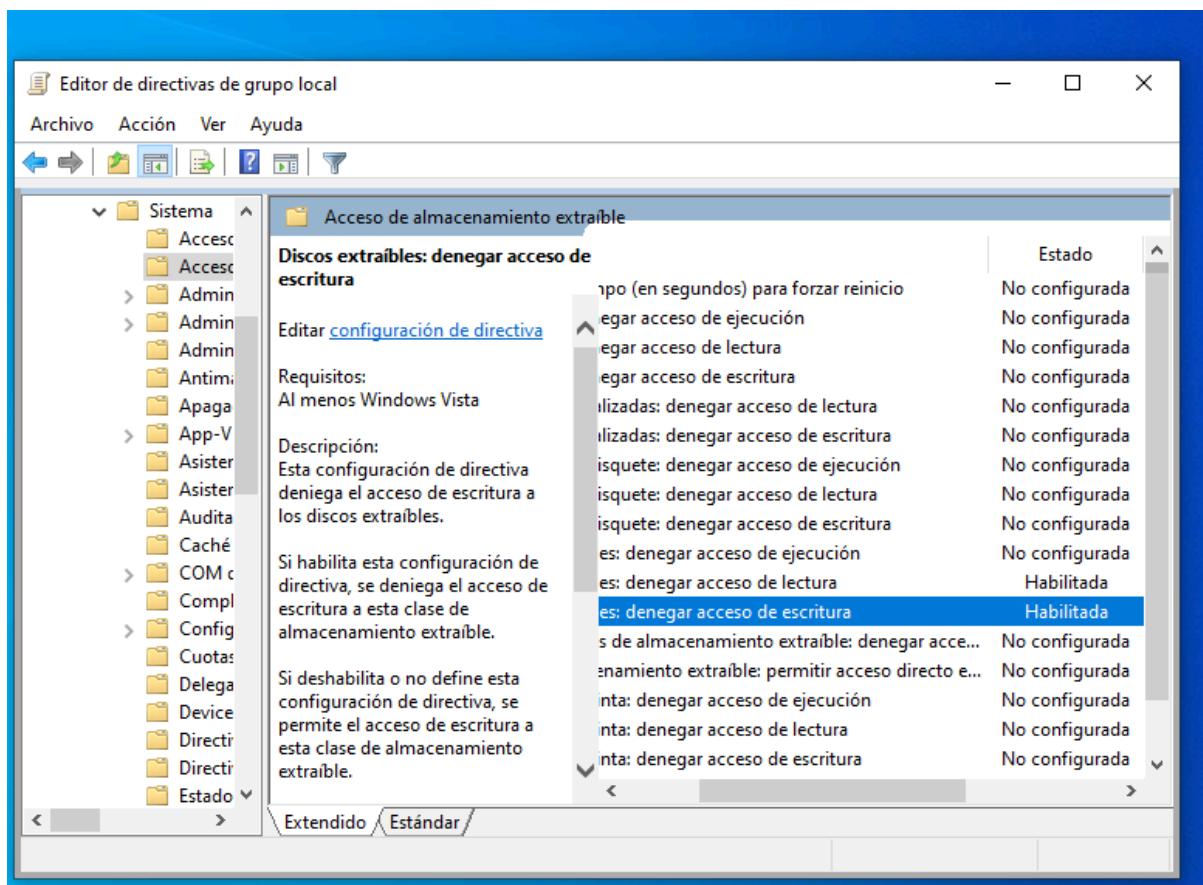
Para la restricción del USB habilitamos las opciones de :

- Denegar acceso de lectura
- Denegar acceso de escritura.

Para hacer esto , se tiene que hacer en el usuario administrativo del sistema operativo.

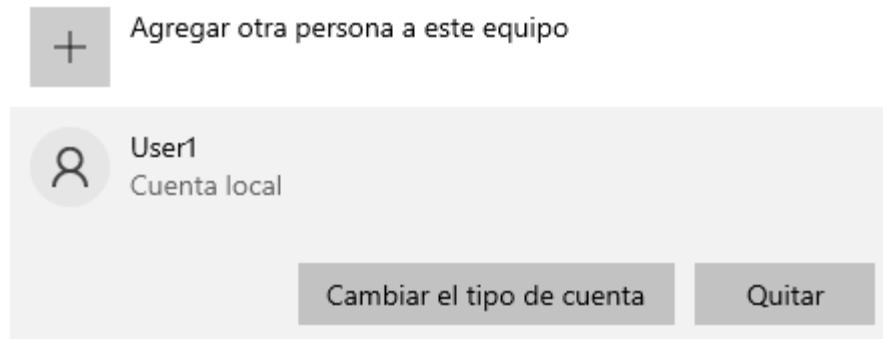


Se quedaría así :

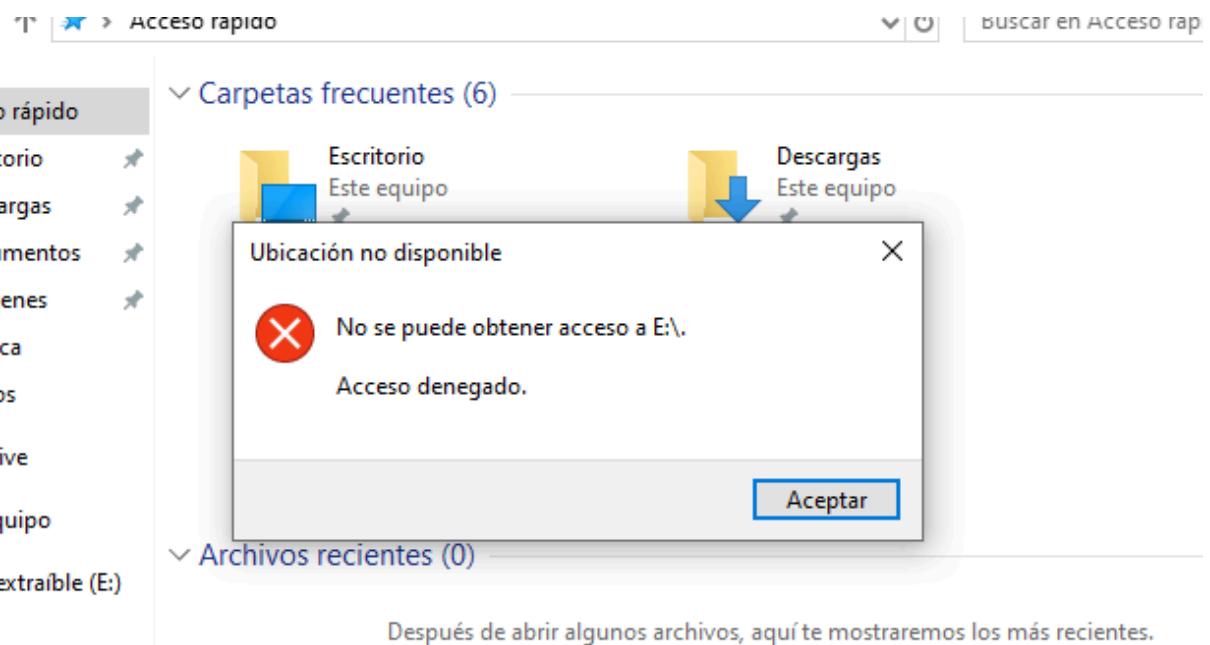


Para que se guarden todos estos cambios, se tiene que reiniciar la máquina virtual.

Para hacer la prueba de que ha funcionado, se crea un usuario estándar (sin privilegios).



Al intentar acceder al USB desde "User1", sale este error:

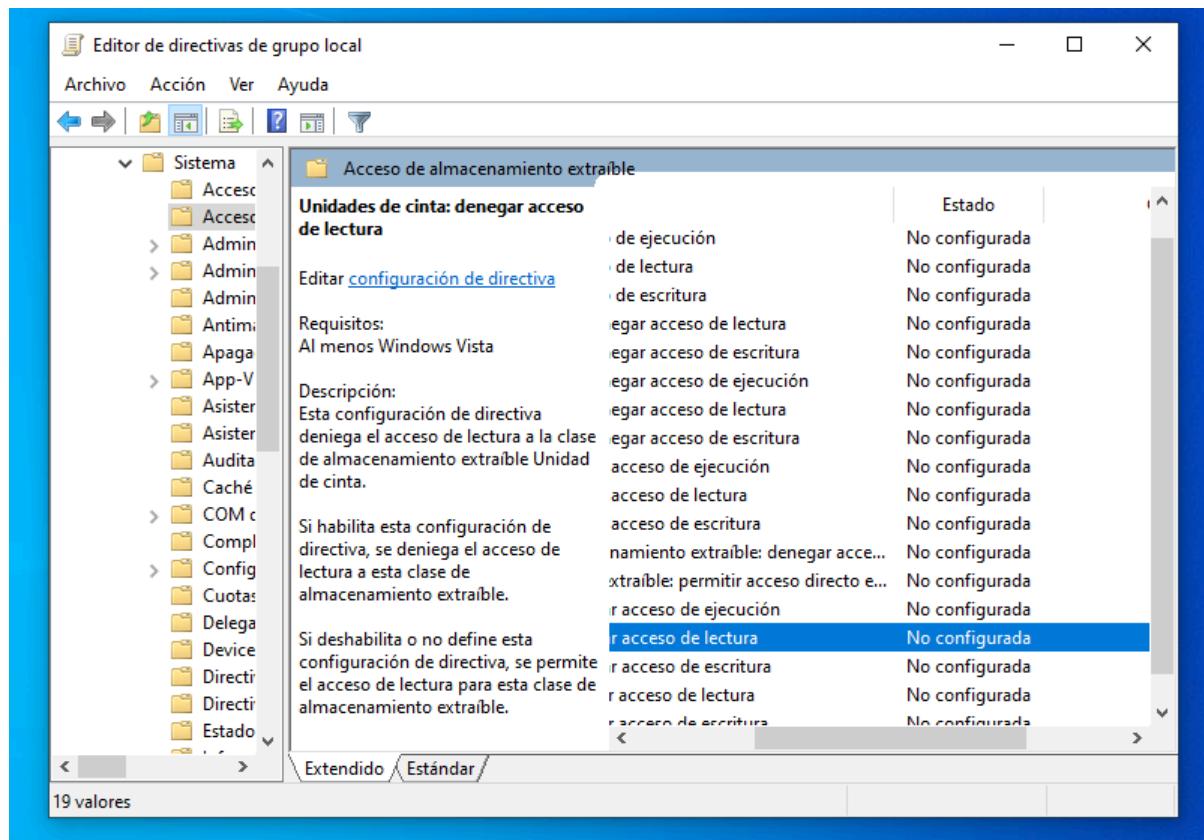


Esto pasa lo mismo en la cuenta de administrador , para que solamente se tenga que bloquear en cuentas estándar y no administrativas se hace lo siguiente :

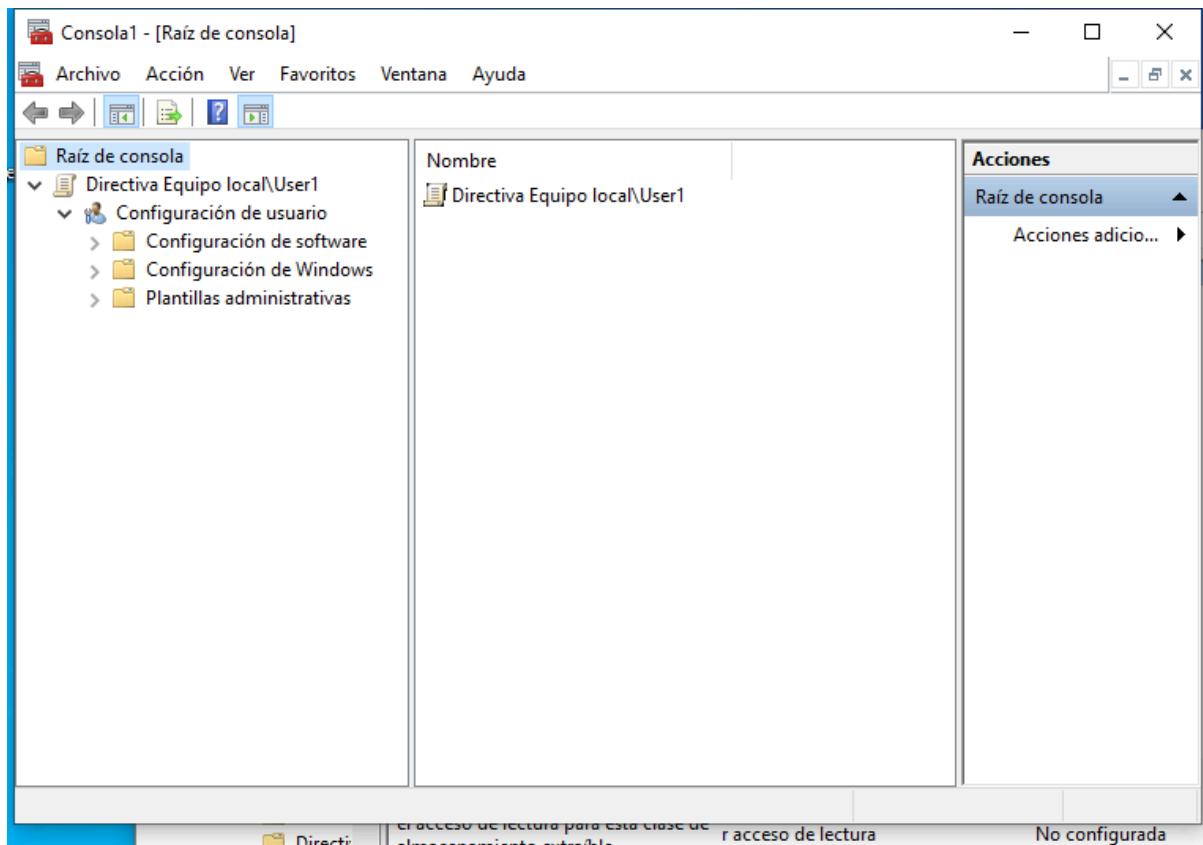
Volvemos a esta página y volvemos a poner el “No configurada” . Esto es lo que hace poner la restricción a todos los usuarios tanto administradores como estándares.

The screenshot shows the Group Policy Editor interface with the title "Editor de directivas de grupo local". The left pane shows a tree structure under "Sistema" with various policy categories. The right pane displays a table for the "Acceso de almacenamiento extraible" (Removable Storage Access) setting. The table lists 19 values, all currently set to "No configurada" (Not Configured). The columns are "Estado" (State) and "Cor".

Estado	Cor
No configurada	
Habilitada	
Habilitada	
No configurada	



Ahora vamos al WIN + R y ponemos mmc  
Abrir>Aregar o quitar complemento>Editor de  
objetos>Examinar>Usuarios>User1>Finalizar>Aceptar



Plantillas administrativas > Sistema > Acceso de almacenamiento extraíble

Habilitamos :

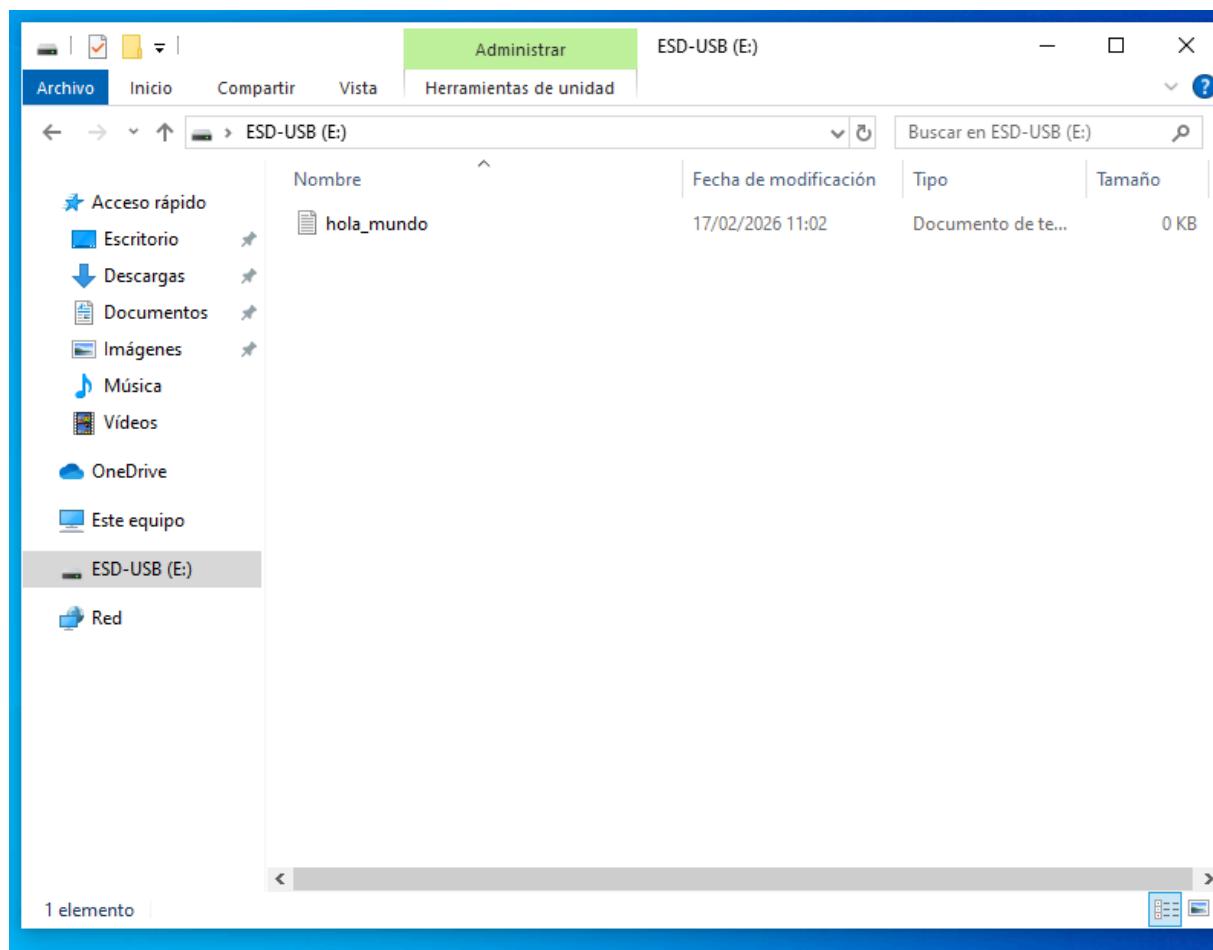
- Denegar acceso de lectura
- Denegar acceso de escritura.

Y damos a guardar.

Este cambio lo que hace es que solamente haya restricción para el User1.

Se reinicia la máquina virtual con todos los cambios hechos.

Iniciamos con el administrador y metemos el USB , debería de funcionar :



Ahora iniciamos con el User1 , debería de dar error:

