

Ejercicios herencia de permisos

Requisitos:

1. Se realizará con VMWARE Player
2. Una Máquina de Windows, en la que se realizará un clon mediante enlace.
3. Tener creado el usuario "User1"
4. Debes crear el árbol con las carpetas según se te vayan pidiendo crearlas, en una hoja adjunta o con el Paint en un documento para después adjuntarlo
5. Comprueba los permisos efectivos en cada apartado que se te pide.

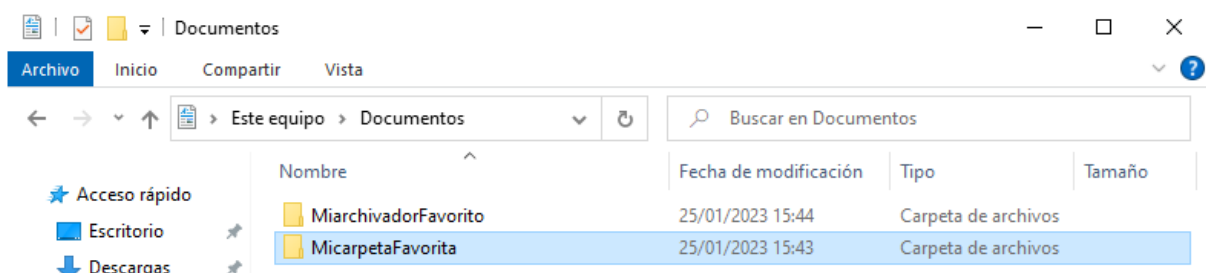
Enunciado:

Haz un pantallazo detrás de cada apartado del enunciado para después hacer comparaciones

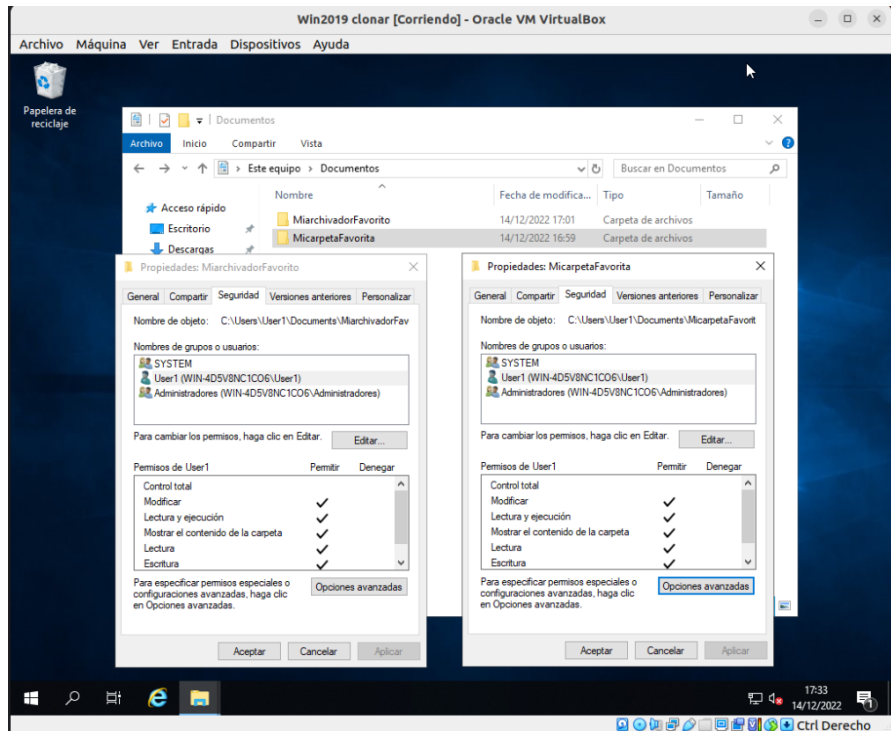
(Quitar control total de los archivos creados en user)

Todas las carpetas a crear se harán con el " usuario User1"

1. Crea dos carpetas, una con el nombre "MicarpetaFavorita" y otra con el nombre "MiarchivadorFavorito"

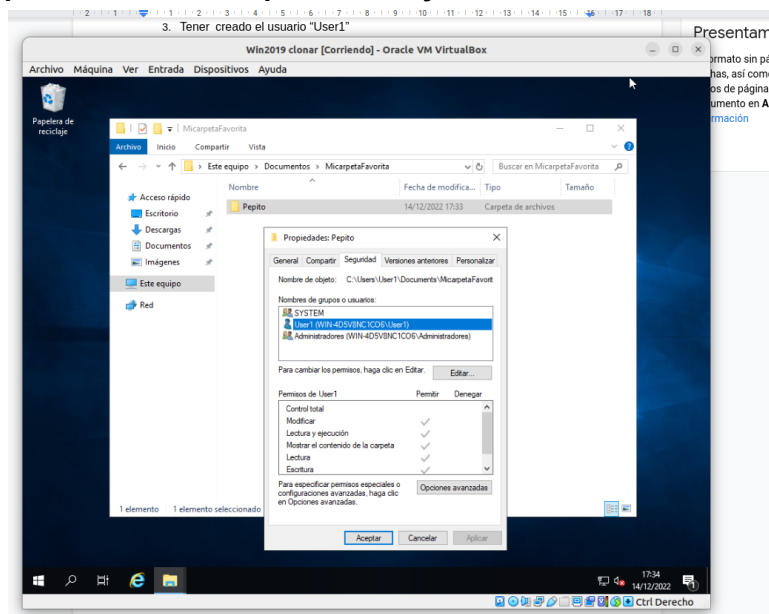


2. Vamos a modificar sus permisos para el usuario "User1"



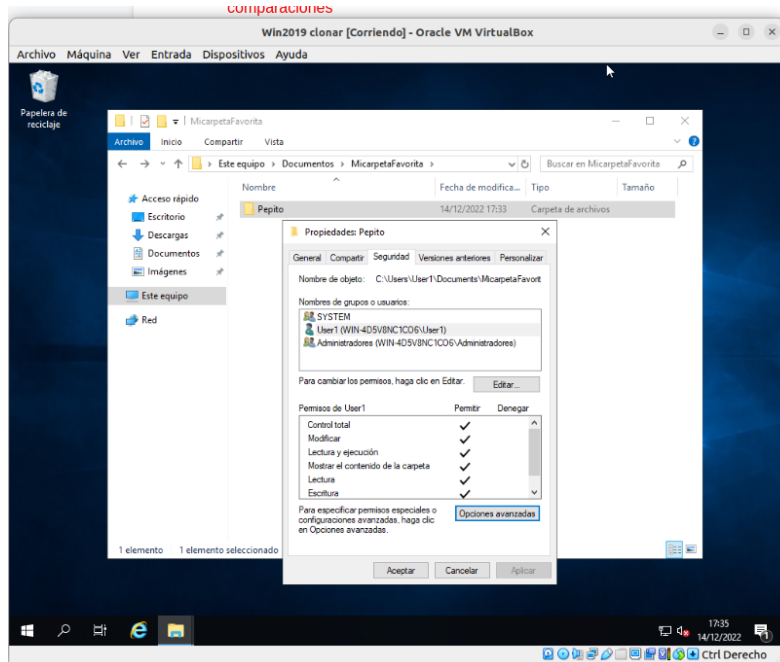
En este caso solo le quitamos los permisos de control total a la cuenta User1 desactivando la herencia.

3. Crea dentro de "MicarpetaFavorita" una nueva carpeta "Pepito" y comprueba los permisos con los que se crea y si son modificables.



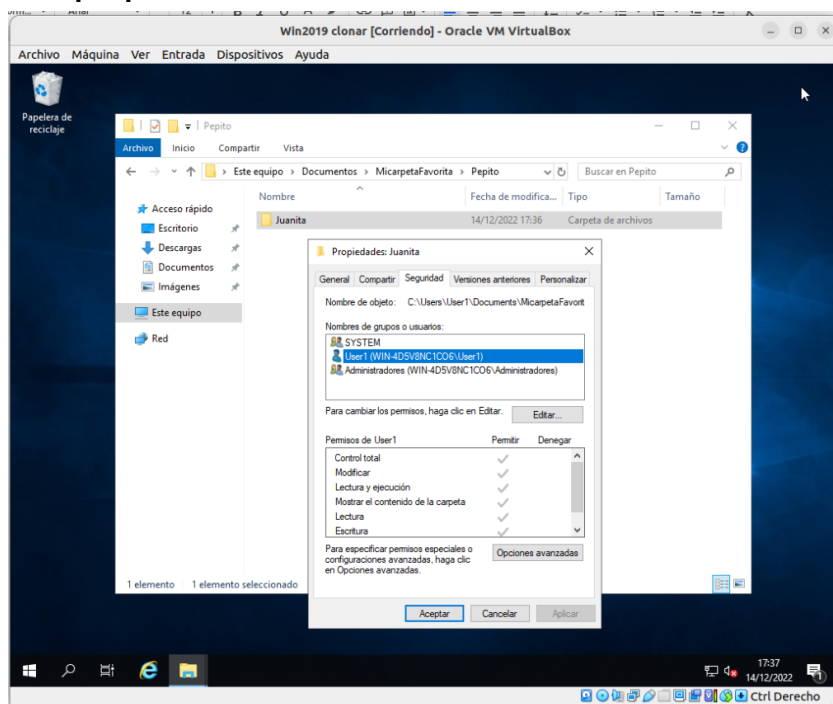
Al crear la carpeta Pepito hereda los permisos de su carpeta padre, sin dar la posibilidad de modificarlos.

4. Cambia a la carpeta “Pepito” y dale “control total”.



Para cederle el permiso tenemos que volver a desactivar la herencia.

5. Crea una carpeta de nombre “Juanita” dentro de la carpeta “Pepito” y comprueba con que permisos se crea.



5. Modifica el siguiente check en la carpeta “MicarpetaFavorita” sin tocar el botón de la herencia.

☐ Reemplazar todas las entradas de permisos de objetos secundarios por entradas de permisos heredables de este objeto

En mi carpeta favorita

6. Comprueba que ha pasado en la carpeta “Pepito” y “Juanita”. Crea una nueva carpeta de nombre “Manolita” y comprueba con que permisos se crea.

Se han cambiado los permisos de las carpetas “Pepito” y “Juanita” las del padre. Al insertar una nueva carpeta dentro de Juanita se crea con los permisos de la carpeta padre.

7. Crea dentro de “Manolita” una carpeta "Luisita". comprueba sus permisos.

Tiene los mismos permisos que Manolita.

8. Pulsa sobre el botón “Deshabilitar herencia” de la carpeta “MicarpetasFavorita”, seleccionando la opción:

→ Convertir los permisos heredados en permisos explícitos en este objeto.

Se aplican los permisos de “MicarpetasFavorita” con los permisos de control total.

9. Repite los pasos 5, 6 y 7 con el check sin seleccionar sobre la opción

☐ Reemplazar todas las entradas de permisos de objetos secundarios por entradas de permisos heredables de este objeto

Importante: Haz que las carpetas a crear tengan diferente nombre, simplemente añadiendo un “_1”. Por ejemplo “Manolito” será “Manolito_1”

En este caso se podrían modificar los permisos de control total.

10. Repite los pasos 5, 6 y 7 ahora con el check seleccionado.

☐ Reemplazar todas las entradas de permisos de objetos secundarios por entradas de permisos heredables de este objeto

En este otro caso ya no podremos modificar los permisos de control total.

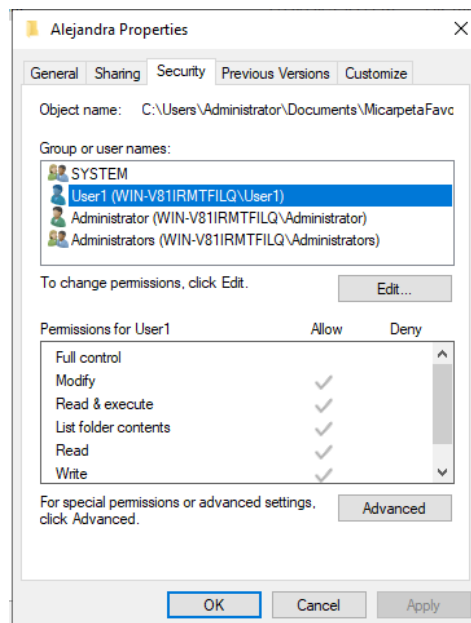
Importante: Haz que las carpetas a crear tengan diferente nombre, simplemente añadiendo un “_2”. Por ejemplo “Manolito” será “Manolito_2”

11. Deshabilita la herencia sobre la carpeta “MiArchivadorFavorito” y selecciona el enlace

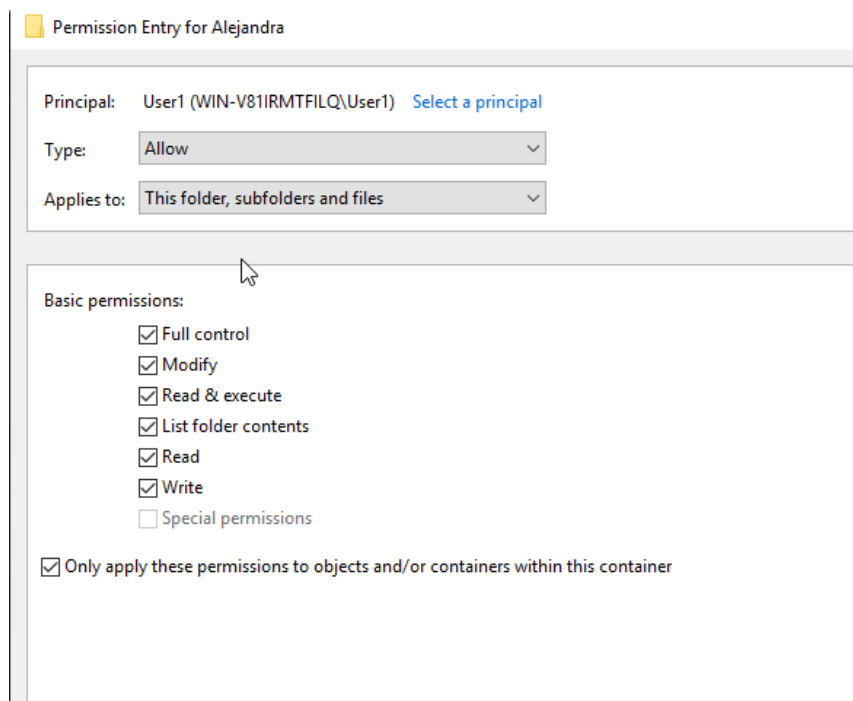
12. Repite los pasos 9, 10 y 11, creando carpetas con nombres distintos, añadiendo simplemente “_n” siendo n un número entre 3 y 9.

¿Qué conclusiones has obtenido? ¡Espero te haya quedado claro!

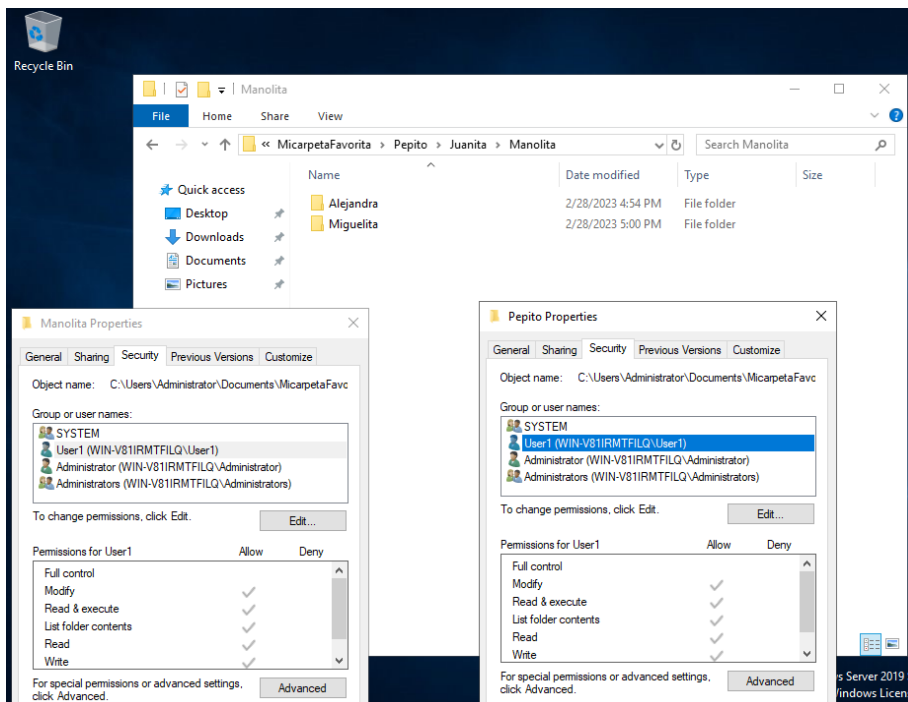
13. Crea dentro de Manolita una nueva carpeta de nombre "Alejandra" y comprueba con que permisos se crea.



14. En la carpeta Manolita, da control total y señala dicho check en checkbox



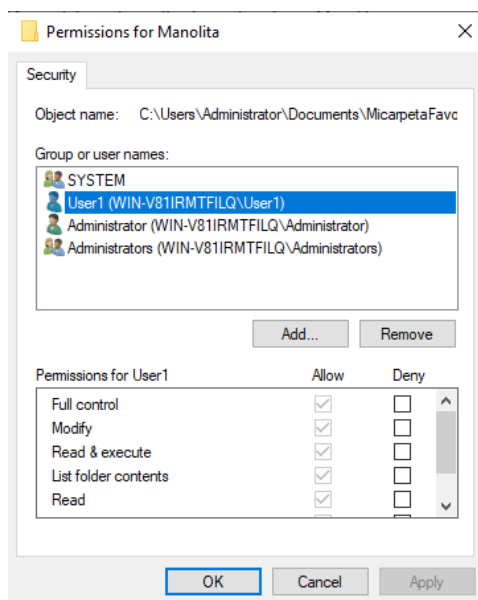
15. Comprueba que ha pasado con las carpetas que contiene la carpeta Manolita y crea una nueva de nombre "Miguelita"



16. Comprueba en todas las carpetas creadas, a quién se aplica las acciones tomadas.

Se aplican las acciones al User1

17. ¿Qué sucede si desmarco el check de la opción:



18. Da permiso de lectura sobre la carpeta Manolita y quita todos los permisos al usuario sobre sus carpetas ascendientes. ¿Es posible acceder a la carpeta? ¿En caso afirmativo di cómo? ¿En caso negativo? ¿Por qué?

No se puede acceder a la carpeta porque al retirar los permisos de sus carpetas padre no podríamos acceder a estas carpetas y por ello no podríamos acceder a ella aunque tenga los permisos de lectura.

19. Entra como administrador y hazte propietario de la carpeta MiarchivadorFavorito". ¿Qué sucede con los permisos del usuario USER1 sobre las carpetas? ¿Puede quitar el CT al administrador sobre la carpeta? ¿Puede quitar la posesión al administrador sobre dicha carpeta?

Le quitan los permisos especiales de la carpeta.

No

Si