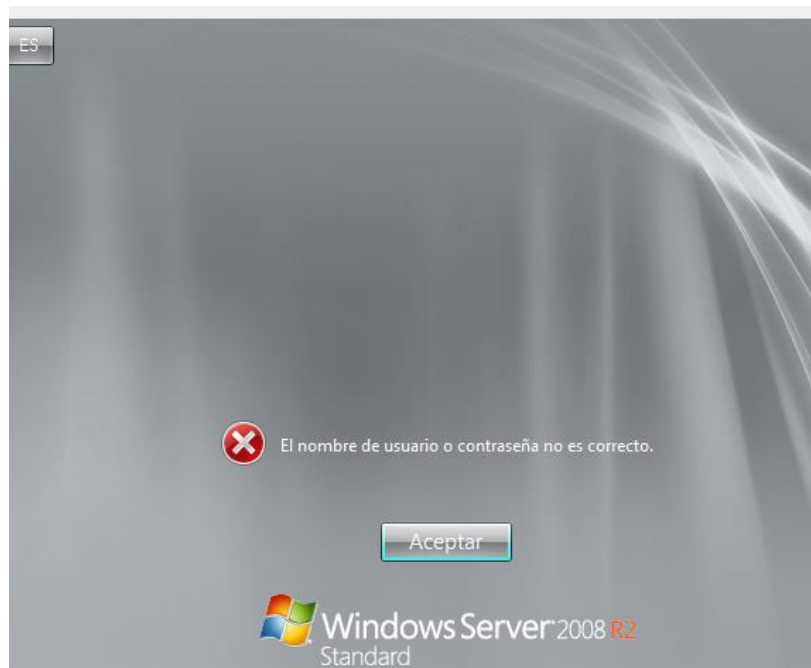
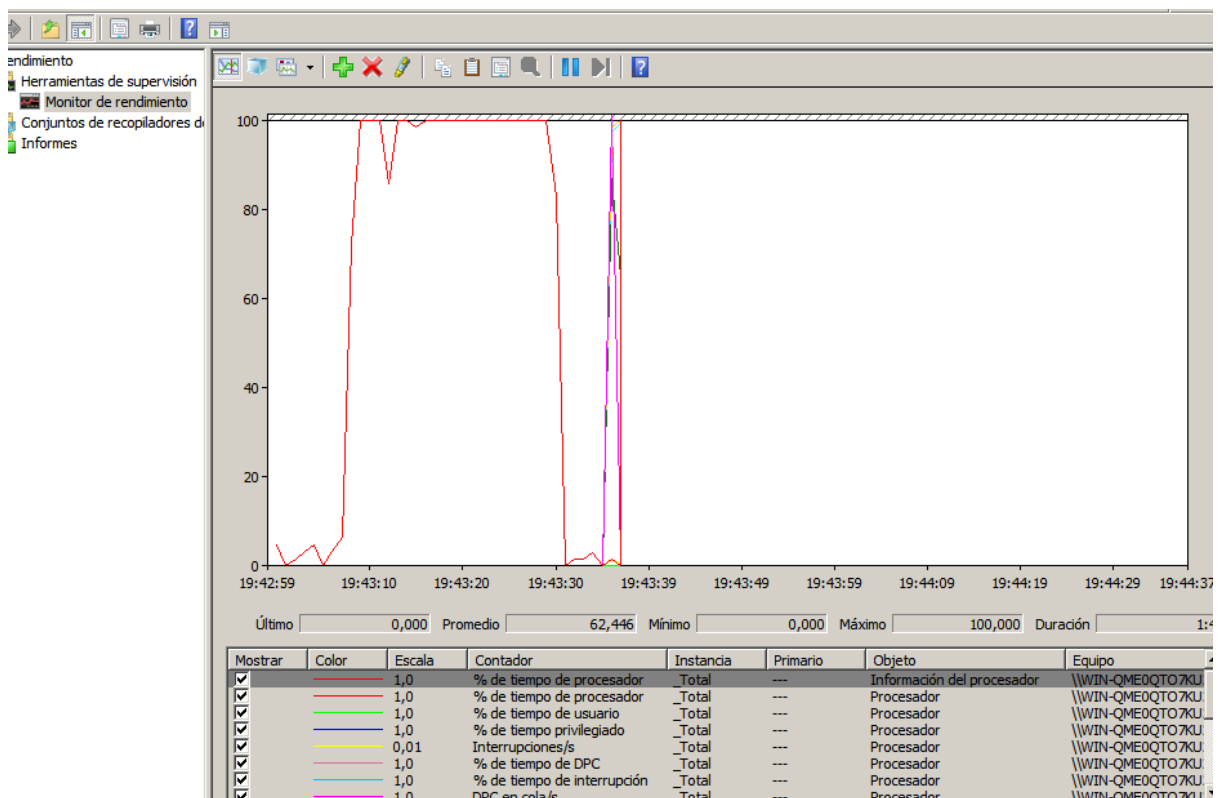
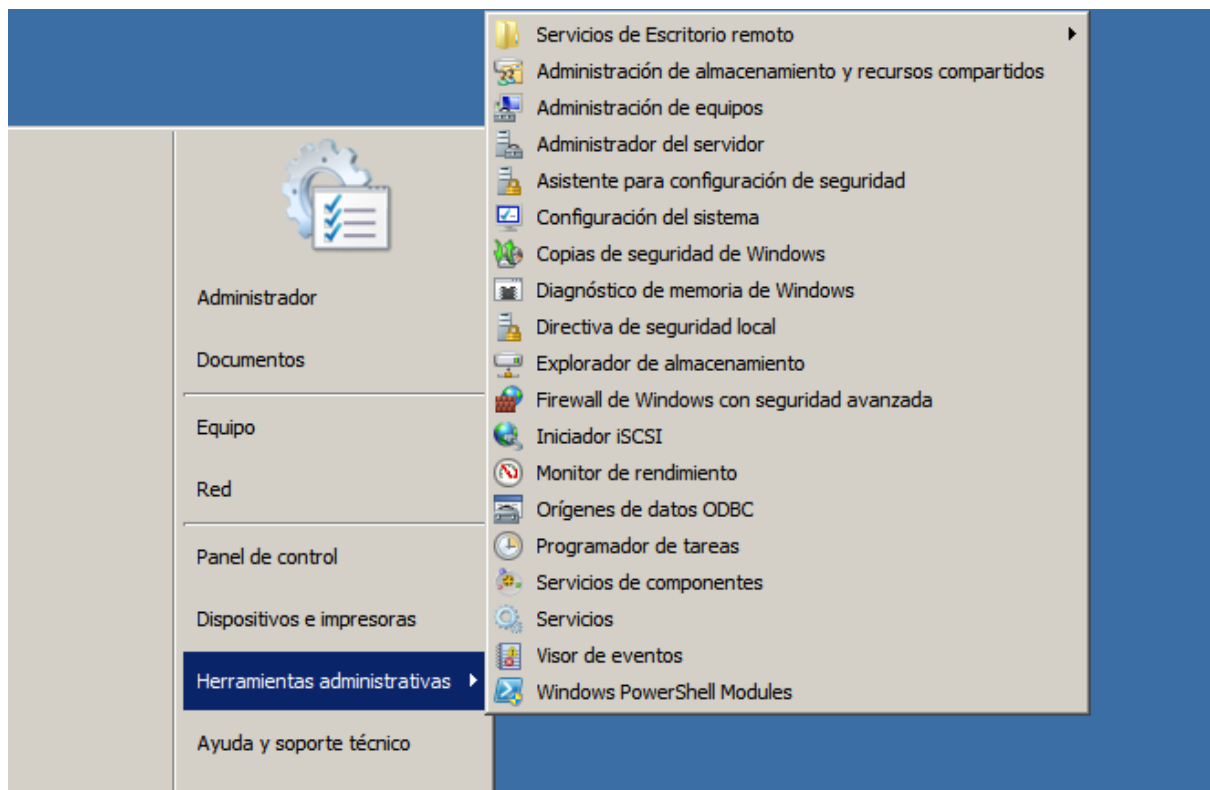


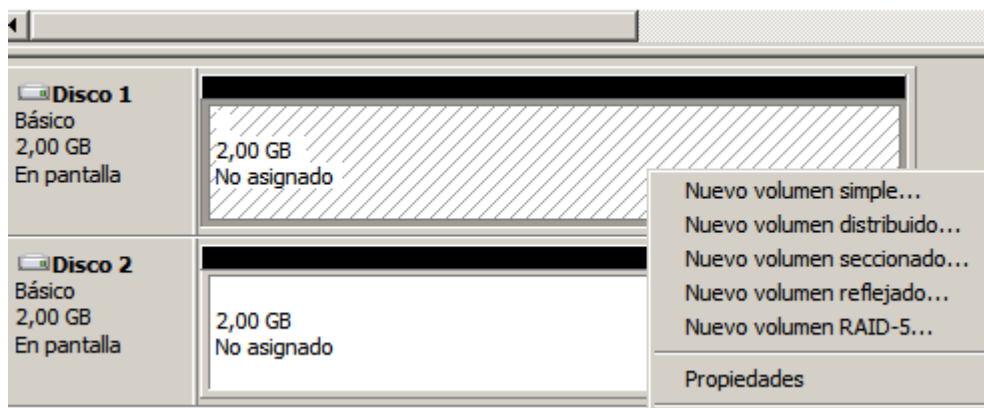
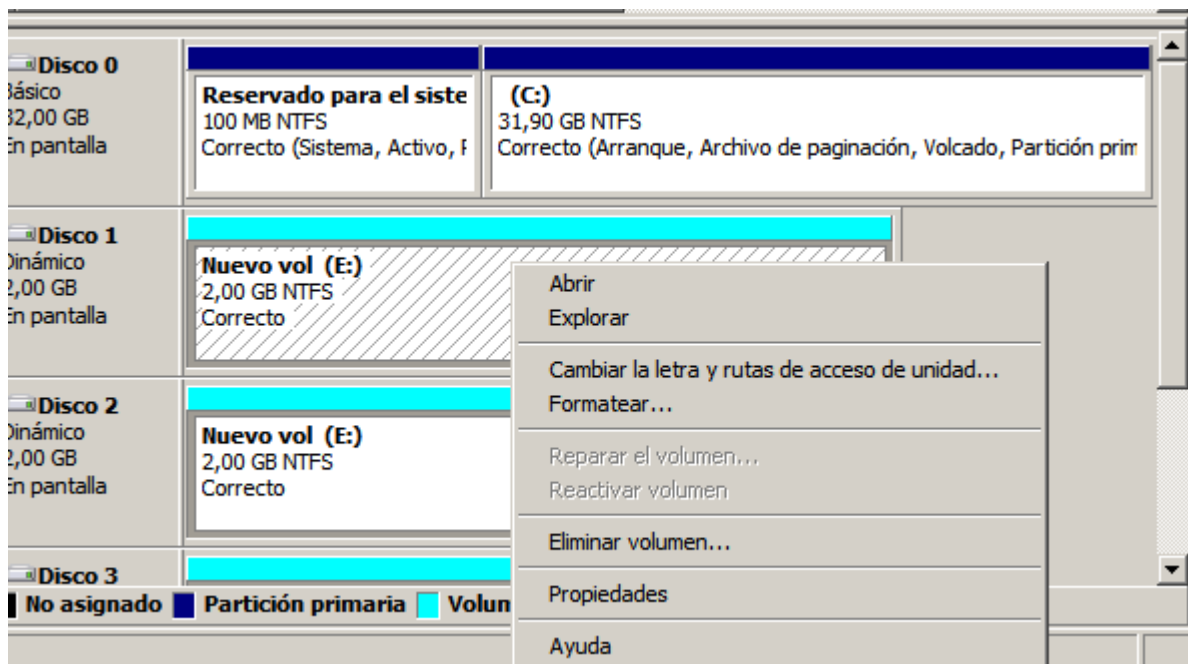
- 1) Falla el inicio de sesión adrede. Después extrae/observa los logins de los últimos accesos al sistema (puedes hacerlo con el usuario que quieras)



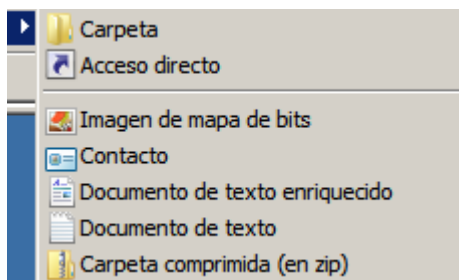
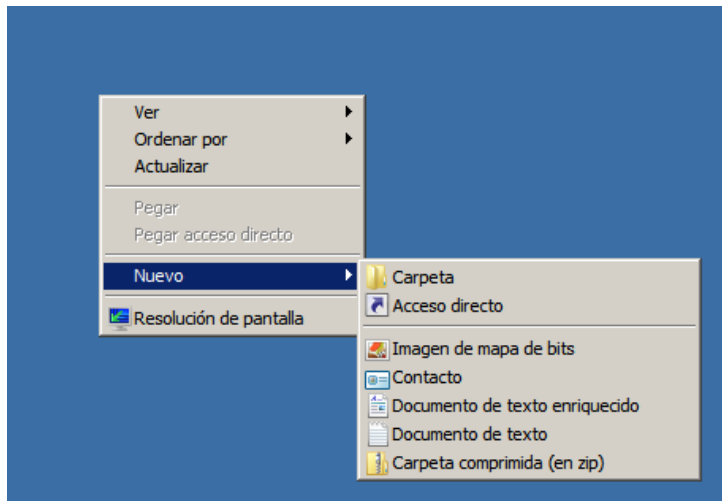
2) Monitoriza el consumo de los procesos del sistema





- 3) Deshaz el RAID si todavía lo tienes montado y crea volúmenes simples de los discos que tienes agregados

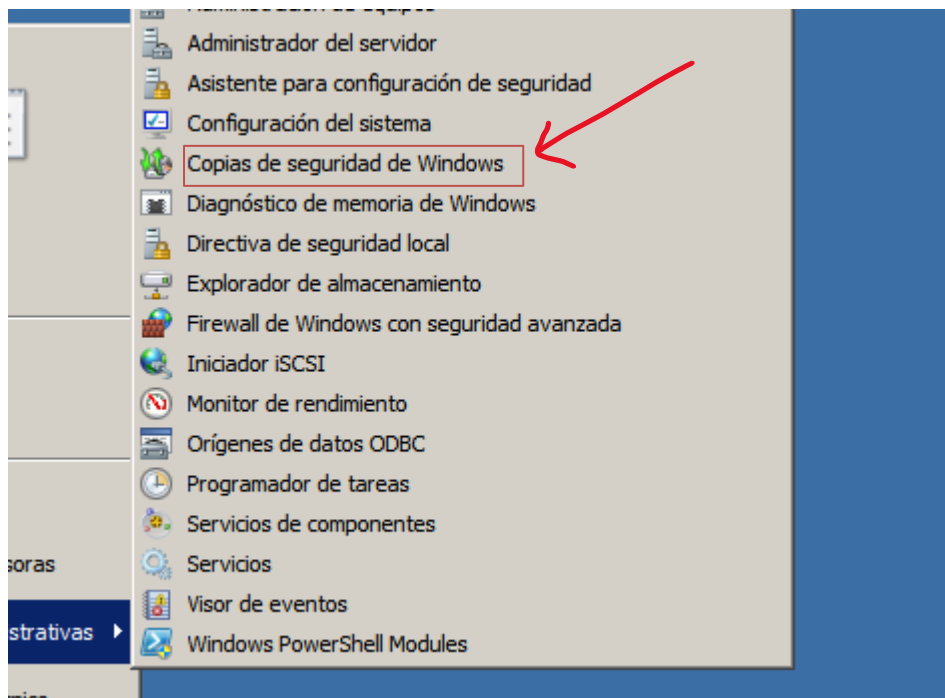


- 4) Crea la carpeta “Elementos” en el escritorio y añade en él los elementos que consideres oportunos.

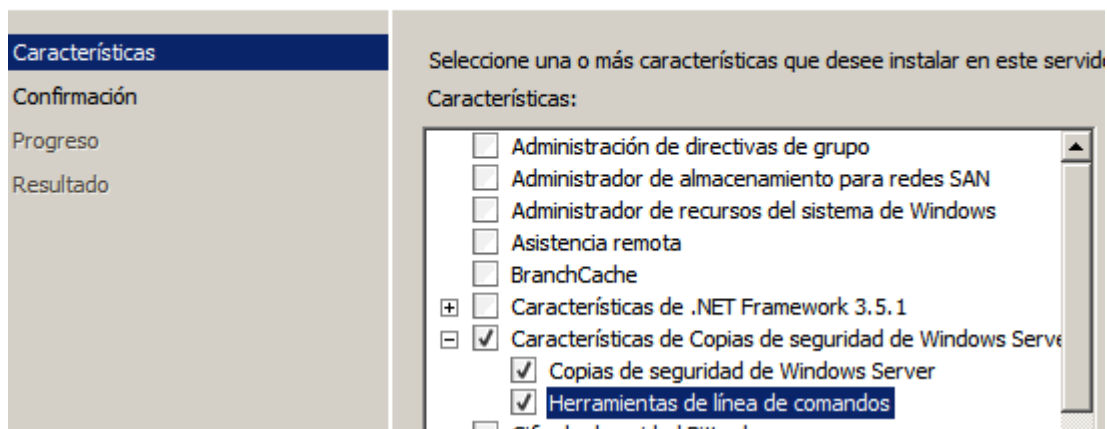


Nombre ^		Fecha de
	hola	28/04/202
	Nuevo documento de texto	28/04/202

- 5) Realiza una copia de seguridad no programada (de forma gráfica) de esa carpeta en uno de los discos que tienes agregados



Seleccionar características





Especificar tipo de destino

Opciones de copia de s...

Seleccionar configuraci...

Especificar tipo de dest...

Seleccionar destino de ...

Confirmación

Progreso de la copia d...

Elija el tipo de almacenamiento para la copia de seguridad:

☒ Unidades locales

Ejemplo: disco local (D:), unidad de DVD (E:)

☐ Carpeta compartida remota

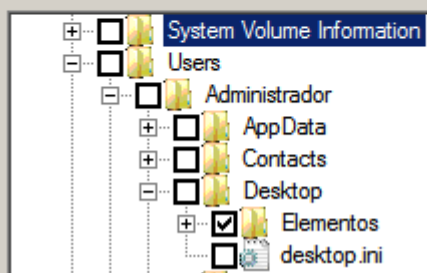
Ejemplo: \\miServidorDeArchivos\nombreDeCarpetaCompartida

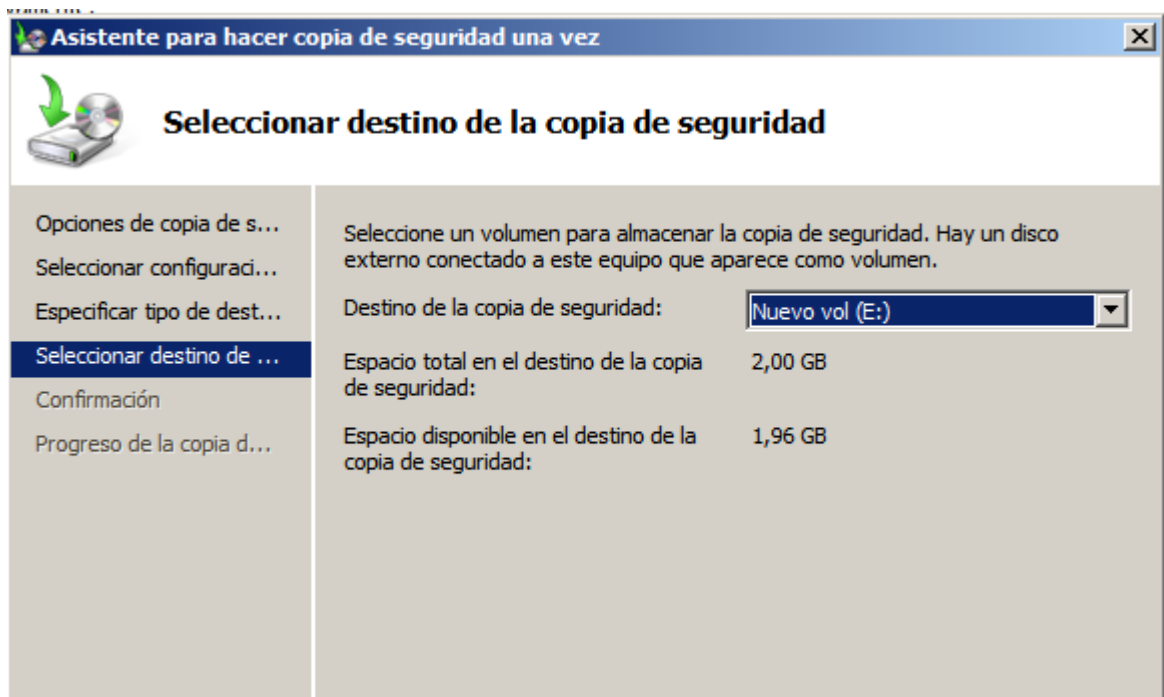
[Cómo elegir una ubicación de almacenamiento](#)

WEMPE.

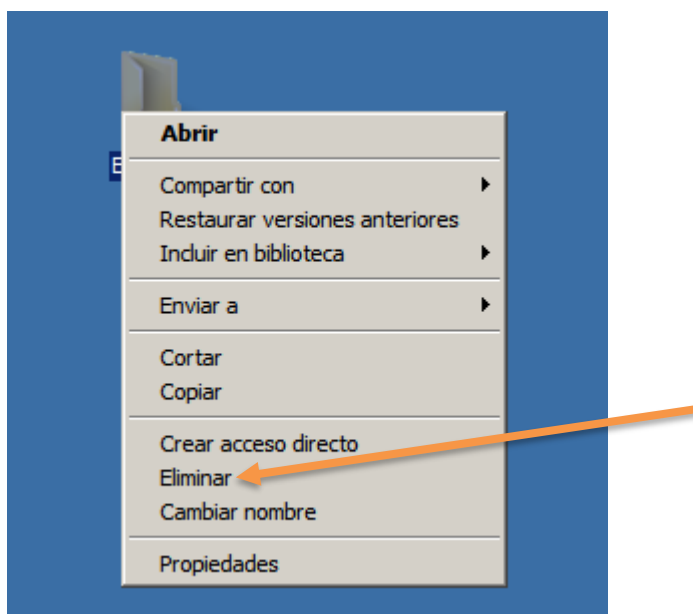
Seleccionar elementos

Para especificar los elementos que se incluirán en la copia de seguridad, seleccione los elementos que desea incluir en la copia de seguridad. Los elementos que haya incluido en la copia de seguridad anterior se incluirán automáticamente.

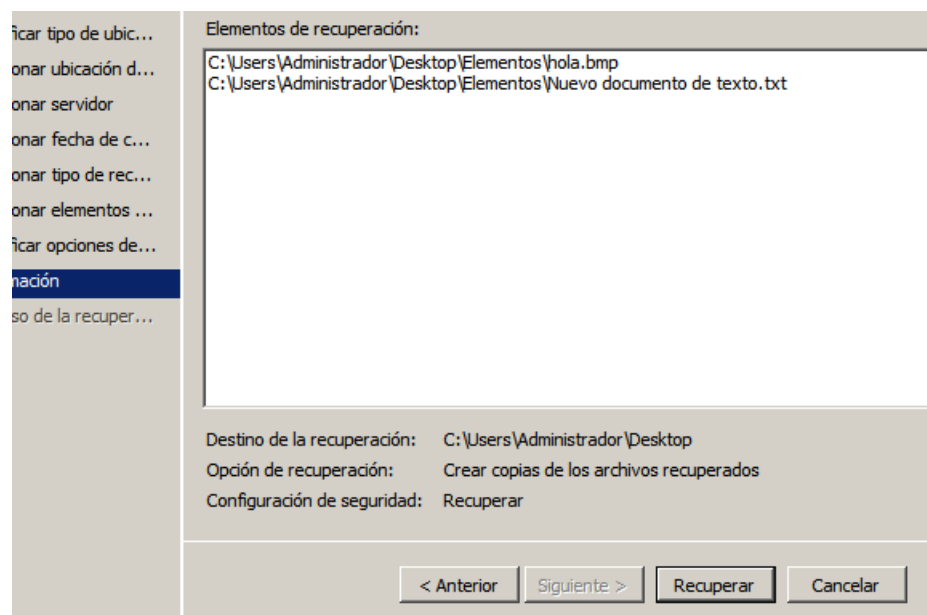
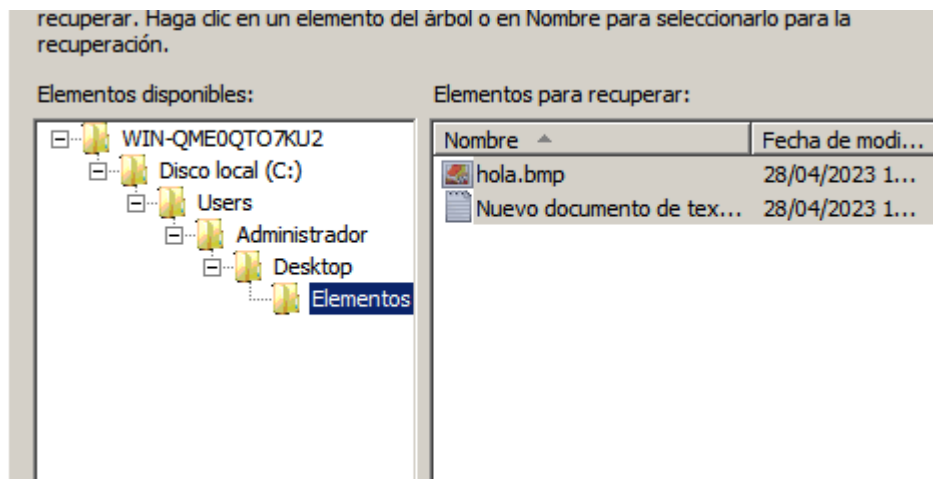




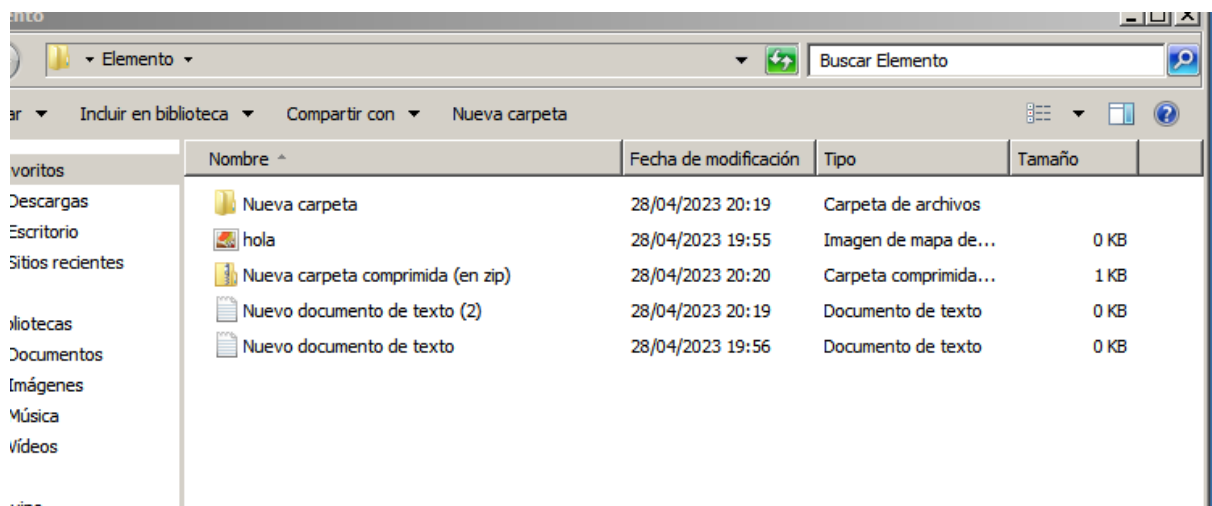
6) Elimina la carpeta "Elementos"



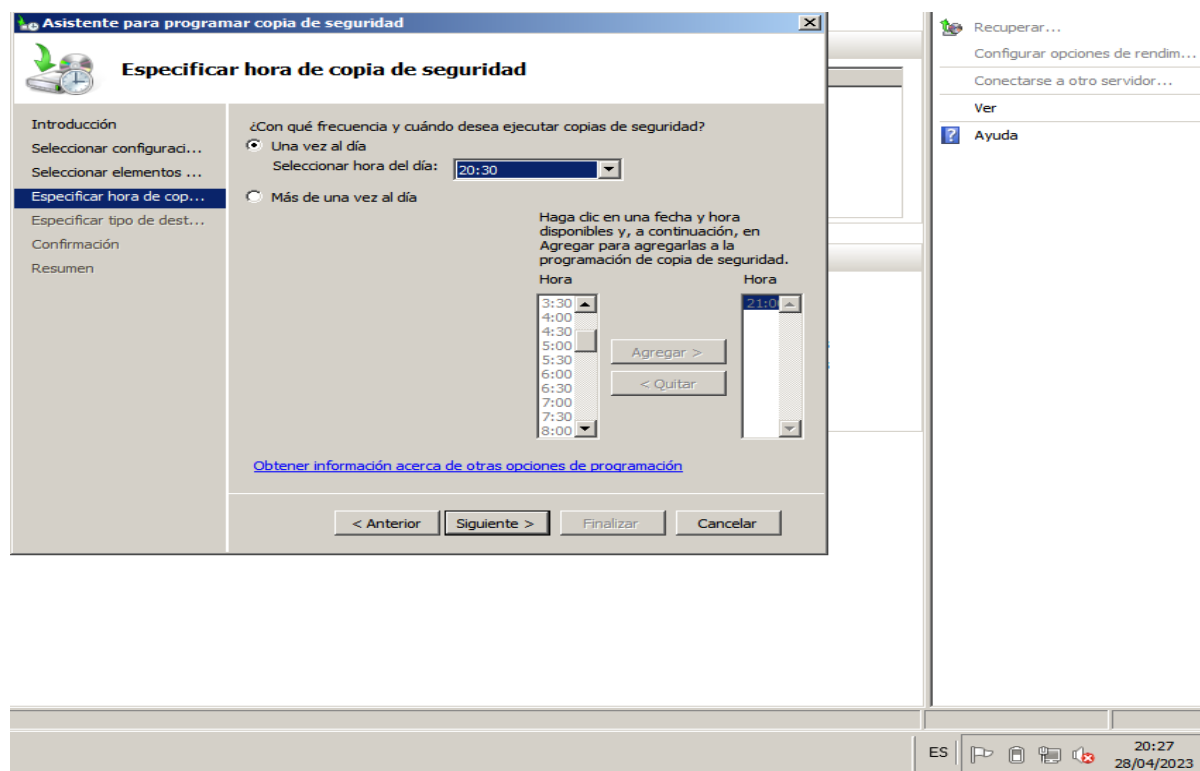
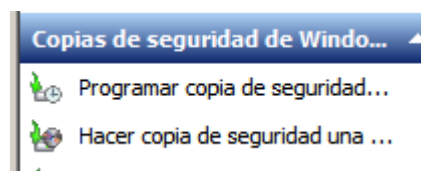
- 7) Restaura la copia de seguridad (de forma gráfica) creada anteriormente y comprueba que se ha restaurado la carpeta que hemos eliminado



8) Añade más elementos a la carpeta



9) Repite el proceso pero ahora con una copia de seguridad programada de forma diaria (haz que se realice en 3 minutos la copia a partir del momento que llegas a este ejercicio)



Está a punto de crear la siguiente programación de copia de seguridad.

Elementos de copia de seguridad: Archivos seleccionados (Disco local (...)

Fechas y horas de copia de seguridad: 20:30

Archivos excluidos: Ninguno

Opción avanzada: Copia de seguridad de copia de VSS

Destinos de la copia de seguridad

Nombre	Tamaño	Espacio usado
Nuevo vol (E:)	2,00 GB	441,41 MB

10) Detén la copia programada

Modificar configuración...

Confirmación

Resumen

Hay una copia de seguridad programada configurada para este servidor.

Configuración actual

Elementos de copia de seguridad: Archivos seleccionados (Disco lo...

Archivos excluidos: Ninguno

Opción avanzada: Copia de seguridad de copia de VSS

Fechas y horas de copia de seguridad: Todos los días 20:30

Destinos de la copia de seguridad: Nuevo vol (E:)

Opciones de copia de seguridad programada

☐ Modificar copia de seguridad

Realice cambios en los elementos, las horas o las ubicaciones de almacenamiento de copia de seguridad.

☒ Detener copia de seguridad

Detenga la programación de copia de seguridad de forma permanente. El disco de almacenamiento de copia de seguridad se liberará para uso normal y se conservarán los datos del disco.

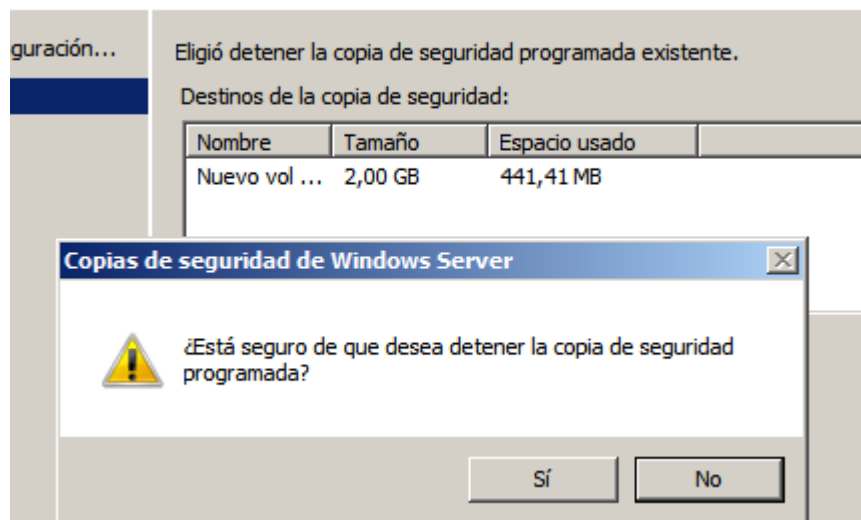
[Más información acerca de la programación de copias de seguridad](#)

< Anterior

Siguiente >

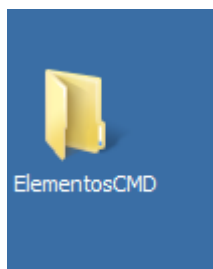
Finalizar

Cancelar



Estado: La copia de seguridad programada se detuvo.
Todos los destinos de almacenamiento de copia de seguridad se liberaron sin eliminar los datos de copia de seguridad.

- 11) Crea otra carpeta llamada "ElementosCMD" en el Escritorio y repite el proceso de los ejercicios 3 al 7 mediante CMD (selecciona solo esta carpeta para la realización de dichas copias)



```

Nombre de disco: UBOX HARDDISK ATA Device
Número de disco: 3
Identificador de disco: {bdd60792-0000-0000-0000-000000000000}
Espacio total: 2.00 GB
Espacio usado: 39.05 MB
Volúmenes: G:[Nuevo vol]

C:\Users\Administrador>wbadmin start backup -backupTarget:g: -include:c:\Users\Administrador\Desktop\ElementosCMD -vssfull -quiet
wbadmin 1.0 - Herramienta de línea de comandos de copia de seguridad
(C) Copyright 2004 Microsoft Corp.

Recuperando información del volumen...
Se hará una copia de seguridad del volumen Disco local(C:) (Archivos seleccionados) en g:.
Se está iniciando la operación de copia de seguridad en G:.
Creando instantánea de los volúmenes especificados para la copia de seguridad...

La copia de seguridad del volumen Disco local(C:) se completó correctamente.
La operación de copia de seguridad se completó correctamente.
Resumen de la operación de copia de seguridad:
-----

La copia de seguridad del volumen Disco local(C:) se completó correctamente.
Registro de archivos cuya copia de seguridad se completó correctamente:
C:\Windows\Logs\WindowsServerBackup\Backup-29-04-2023_17-01-40.log

```

```

C:\Users\Administrador\Desktop\ElementosCMD>cd C:\Users\Administrador\Desktop
C:\Users\Administrador\Desktop>del "ElementosCMD"
C:\Users\Administrador\Desktop\ElementosCMD\*, ¿Está seguro (S/N)? s

```

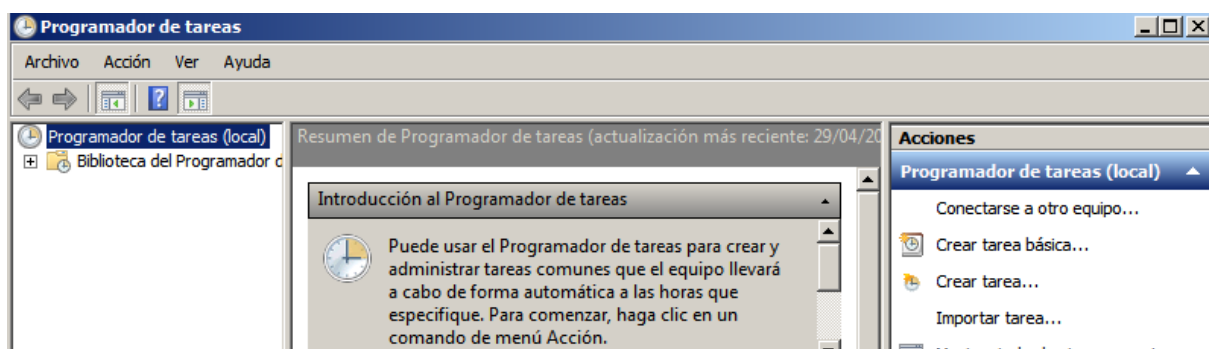
```

C:\Users\Administrador>wbadmin start recovery -version:04/29/2023-15:01 -itemtype:file -items:c:\Users\Administrador\Desktop\ElementosCMD -recursive -quiet
wbadmin 1.0 - Herramienta de línea de comandos de copia de seguridad
(C) Copyright 2004 Microsoft Corp.

Recuperando información del volumen...
Elegió recuperar los archivos c:\Users\Administrador\Desktop\ElementosCMD desde la copia de seguridad creada el 29/04/2023 17:01 en C:\Users\Administrador\Desktop\..

```

12) Programa una copia de seguridad mensual de todo el “desktop”



Asistente para crear tareas básicas



Crear una tarea básica

Crear una tarea básica

Desencadenador

Acción

Finalizar

Use este asistente para programar rápidamente una tarea común. Para obtener más configuraciones u opciones avanzadas, como desencadenadores o acciones de varias tareas use el comando Crear tarea del panel Acciones.

Nombre: Copia Escritorio

Descripción: copia del escritorio

Asistente para crear tareas básicas



Mensualmente

Crear una tarea básica

Desencadenador

Mensualmente

Acción

Finalizar

Inicio: 29/04/2023 17:49:36 ☐ Sincronizar zonas horarias

Meses: Enero, Febrero, Marzo, Abril...

☒ Días:

☐ El:

☐ 1 ☐ 6 ☐ 11 ☐ 16 ☐ 21 ☐ 26 ☐ 31

☐ 2 ☐ 7 ☐ 12 ☐ 17 ☐ 22 ☐ 27 ☒ Último

☐ 3 ☐ 8 ☐ 13 ☐ 18 ☐ 23 ☐ 28

☐ 4 ☐ 9 ☐ 14 ☐ 19 ☐ 24 ☐ 29

☐ 5 ☐ 10 ☐ 15 ☐ 20 ☐ 25 ☐ 30

C:\Users%username%\Desktop D:\Backup%username%\Desktop /E /H /C /Y /D

Asistente para crear tareas básicas



Iniciar un programa

Crear una tarea básica

Desencadenador

Mensualmente

Acción

Iniciar un programa

Finalizar

Programa o script:

C:\Users\Administrador\Desktop D:\Backup\Administrador\Desktop /E

Exam

Agregar argumentos (opcional):

Iniciar en (opcional):

Asistente para crear tareas básicas



Resumen

Crear una tarea básica

Desencadenador

Mensualmente

Acción

Iniciar un programa

Finalizar

Nombre:

Copia Escritorio

Descripción:

copia del escritorio

Desencadenador:

Mensualmente; A las 17:49 el día Último de Enero, Febrero, Marzo, Abril

Acción:

Iniciar un programa; C:\Users\Administrador\Desktop D:\Backup\Admi

☐ Abrir el diálogo Propiedades para esta tarea al hacer clic en Finalizar

Al hacer clic en Finalizar, la nueva tarea se creará y se agregará a su programación de

D:\... indica la ruta de la carpeta donde se guardará la copia de seguridad.

/E: copia todas las subcarpetas y archivos, incluso si están vacíos.

/H: copia archivos ocultos y de sistema.

/C: continúa copiando incluso si hay errores.

/Y: sobrescribe automáticamente cualquier archivo existente sin pedir confirmación.

/D: copia solo los archivos modificados después de la fecha de la última copia de seguridad.