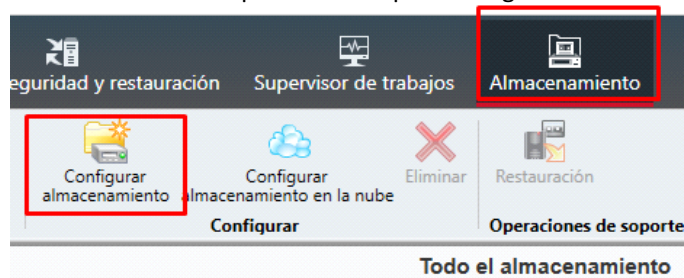


# Copias de seguridad Veritas

lunes, 23 de octubre de 2023 9:34

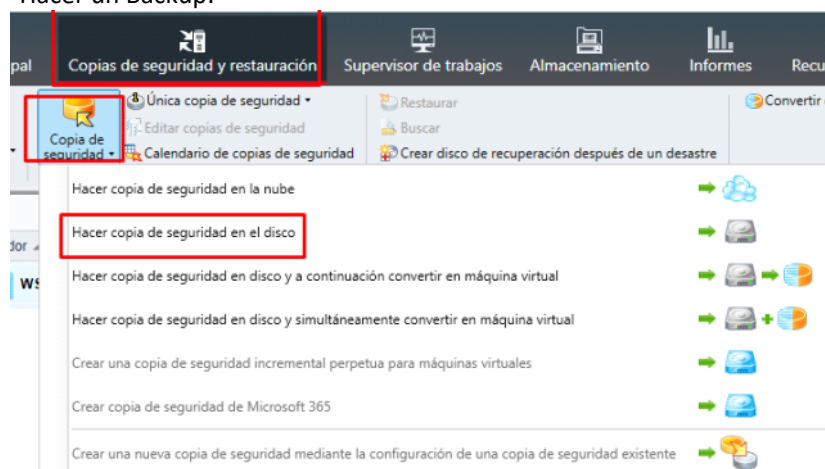
-Utilizamos un disco para hacer copias de seguridad:



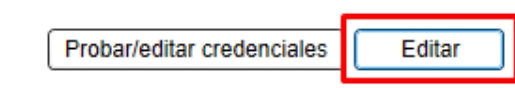
¿Qué tipo de almacenamiento basado en disco desea configurar?



-Hacer un Backup:



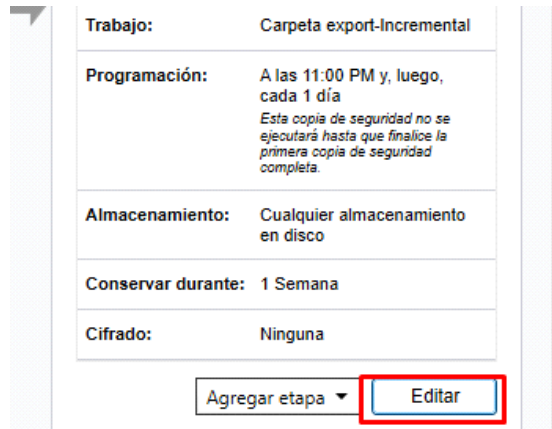
-Modificar que queremos copiar:



-Modificar el tipo de copia y la configuración:

**-Incremental: Backup solamente de las cosas que varíen.**

**-Diferencial: Backup completo, todo lo que vaya variando del completo hasta el día de hoy, lo copia.**



Trabajo: Carpeta export-Incremental

Programación: A las 11:00 PM y, luego, cada 1 día  
*Esta copia de seguridad no se ejecutará hasta que finalice la primera copia de seguridad completa.*

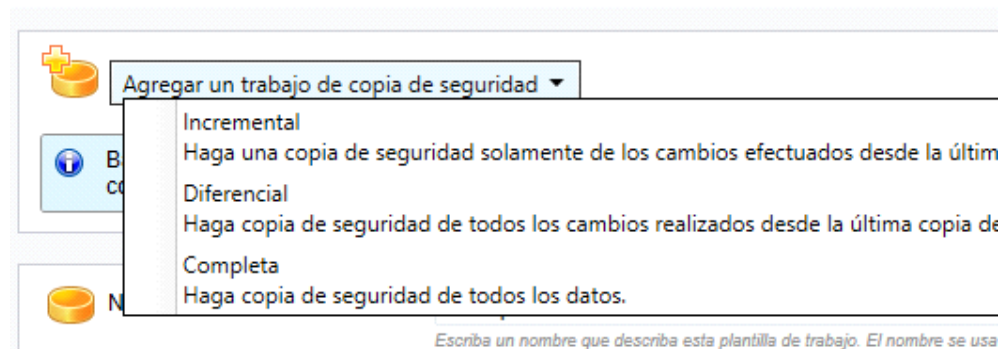
Almacenamiento: Cualquier almacenamiento en disco

Conservar durante: 1 Semana

Cifrado: Ninguna

Agregar etapa ▼ Editar

-Agregar una tipo de backup:

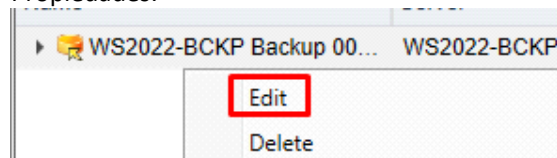


Agregar un trabajo de copia de seguridad ▼

- Incremental  
Haga una copia de seguridad solamente de los cambios efectuados desde la última copia de seguridad incremental.
- Diferencial  
Haga copia de seguridad de todos los cambios realizados desde la última copia de seguridad completa.
- Completa  
Haga copia de seguridad de todos los datos.

*Escriba un nombre que describa esta plantilla de trabajo. El nombre se usa para identificar la plantilla.*

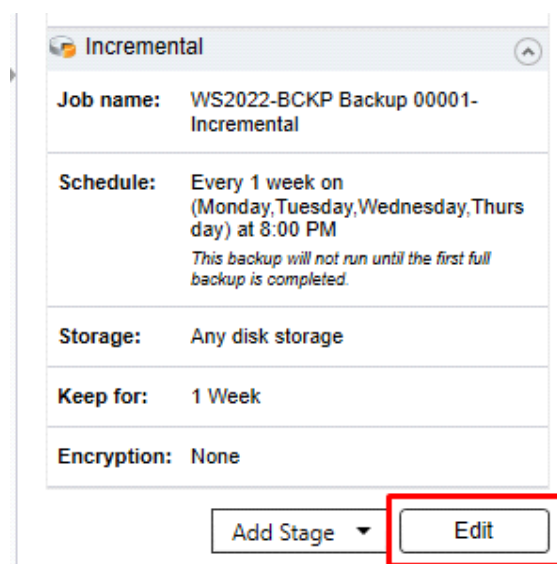
Propiedades:



WS2022-BCKP Backup 00... WS2022-BCKP

Edit

Delete



Incremental

Job name: WS2022-BCKP Backup 00001-Incremental

Schedule: Every 1 week on (Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday) at 8:00 PM  
*This backup will not run until the first full backup is completed.*

Storage: Any disk storage

Keep for: 1 Week

Encryption: None

Add Stage ▼ Edit

**-Almacenamiento (PODEMOS ESPECIFICAR QUE SOLO SE EJECUTE SOBRE UN DISCO):**

-**Red** (Depende de las interfaces que tengamos, podemos especificar por cual queremos ejecutar).

-**Notificación** (Por ejemplo para confirmar una copia de seguridad mediante una notificación a destinatarios, podemos enviarlo a nosotros o a los receptores de los backups).

-**Prueba** (Simular una prueba del backup).

-**Advanced open file** (Si hay alguna tarea abierta, guardar hasta lo último guardado, o con la opción de Fichero Abierto guarda todo).

-**Advanced Disk-bases Backup** (Añadir un servidor externo).

-**Pre/Post Commands** (Por ejemplo: Antes de empezar el backup limpiar ficheros temporales).

-**Files and Folders** (Que tipo de sistema de ficheros va a utilizar).

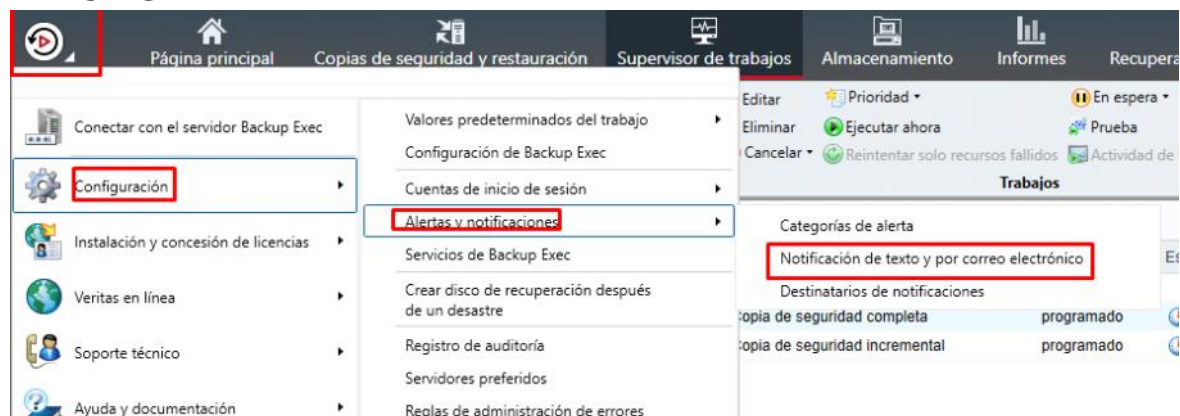
-**Exclusions** (Quiero agregar que lo que haya en una carpeta específica, no se haga copia de seguridad).

-Comprobar Copia de seguridad:



-Cuentas de correo:

## ORIGEN:



Configurar mensajes de texto y de correo electrónico

Configuración de correo electrónico

Servidor de correo electrónico: mail.consis.s Número de puerto: 25

Nombre del remitente: Backup Exec de Adrian (es el asunto)

Dirección de correo electrónico del remitente: backupexec@consis.es (cuenta que envía)

Se requiere una dirección de correo electrónico válida para identificar al remitente de la notificación.

Autenticación de correo electrónico

☒ Habilitar autenticación de correo electrónico

Nombre de usuario del remitente: backupexec@consis.es

Contraseña de remitente: \*\*\*\*\*

## DESTINO:

Conectar con el servidor Backup Exec

Configuración

Instalación y concesión de licencias

Veritas en línea

Valores predeterminados del trabajo

Configuración de Backup Exec

Cuentas de inicio de sesión

Alertas y notificaciones

Servicios de Backup Exec

Crear disco de recuperación después de un desastre

Registro de auditoría

Editar

Prioridad

En espera

Eliminar

Ejecutar ahora

Prueba

Cancelar

Reintentar solo recursos fallidos

Actividad de trabajo

Trabajos

Categorías de alerta

Notificación de texto y por correo electrónico

Destinatarios de notificaciones

Copia de seguridad completa

programado

Copia de seguridad incremental

programado

-Exportación de clave (Por si hay un problema con el servidor de copia de seguridad, para no perder los backups):

**No se exportó la clave de cifrado de base de datos**

Debe exportar la clave de cifrado de base de datos a una ubicación segura para que Backup Exec pueda recuperarse en caso de desastre.

Para obtener más información, consulte el artículo TECH226330 en la Base de conocimientos de Backup Exec.

Exportación de clave de cifrado de base de datos.

## Pulsamos en Exportar

Se requiere la clave de cifrado de base de datos para migrar o recuperar el servidor Backup Exec.

Ruta: C:\Users\Administrator\Downloads\Clave

Exportar

☐ Recordar la ruta del archivo de exportación. Al hacer clic en la casilla de selección, permite que Backup Exec recuerde y muestre la ruta de exportación durante las operaciones de importación.

## -Generar Disco recuperación de desastres en Veritas:

Un disco de recuperación de desastres es necesario crearlo para poder recuperar la información del servidor en caso de ocurrir algún problema.

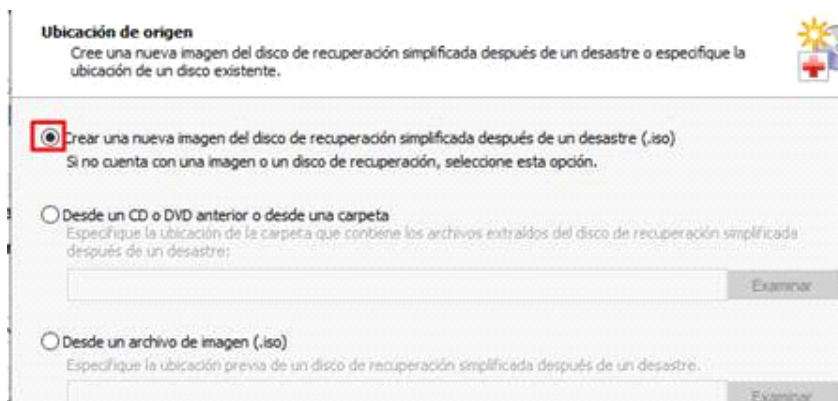
Antes de todo forzamos la copia de seguridad completa en disco a parte para tener hecha alguna copia de seguridad.

-Configuración disco de recuperación de desastres:

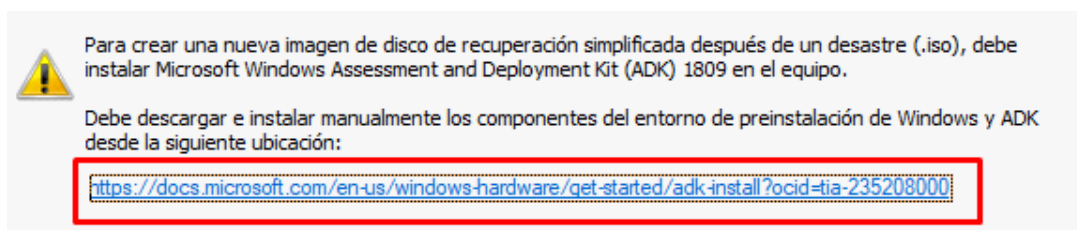
- Accedemos al apartado donde nos permite crear el disco:



- Ubicación de origen. En nuestro caso no contamos ni con una imagen ni con un disco de recuperación así que escogemos la primera opción:



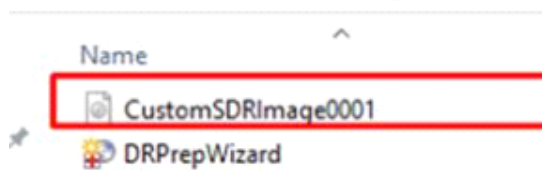
- Para realizar la configuración del disco, es necesario instalar el ADK **versión 2022** (Contiene un kit de herramientas necesarias para la configuración):



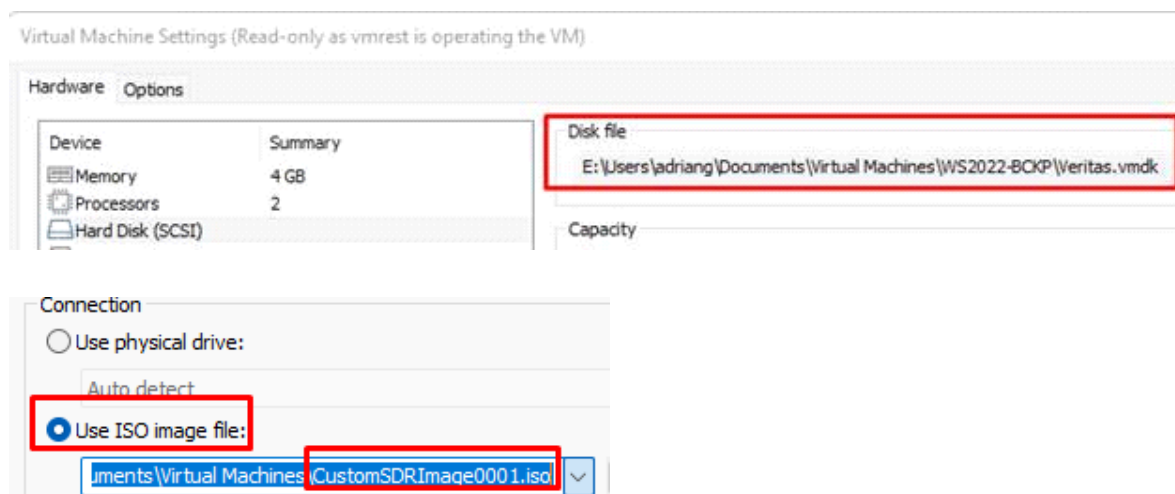
- Una vez instalado el ADK, volvemos a iniciar el asistente y continuamos la instalación:
- Como vemos nos genera la ISO en caso de recuperación debido a algún problema que hayamos tenido.







- Creamos una nueva máquina y añadimos el disco duro que contiene la copia de seguridad que hemos forzado al principio del documento y añadimos la ISO generada para comprobar que se ha realizado correctamente:



- Comprobación de que la ISO funciona correctamente:

