

# DOCUMENTACIÓN DE RAID5

Documentación de las pruebas de fallo del RAID 5 instalado en nuestro servidor y de la recuperación de los datos almacenados.

El primer paso será crear el raid 5, como podemos ver esta bien creado ya que no nos da ningún error.

<b>Disco 3</b> Dinámico 1008 MB En pantalla	<b>RAID5 (R:)</b> 1006 MB NTFS Correcto
<b>Disco 4</b> Dinámico 1008 MB En pantalla	<b>RAID5 (R:)</b> 1006 MB NTFS Correcto
<b>Disco 5</b> Dinámico 1008 MB En pantalla	<b>RAID5 (R:)</b> 1006 MB NTFS Correcto

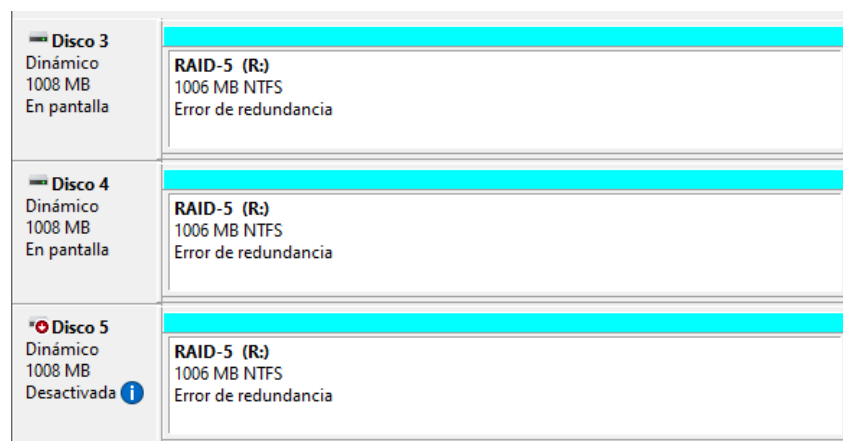
Después, se le añaden datos a la carpeta de almacenamiento del raid.

Este equipo > RAID-5 (R:)		Buscar en RAID-5 (R:)		
	Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
AOMEI	es-ES	15/02/2025 7:26	Carpeta de archivos	
LogFile	aadr.dll	07/07/2023 23:37	Extensión de la ap...	1.568 KB
	MsSense.dll	07/07/2023 23:37	Extensión de la ap...	9.756 KB
,	MsSense	07/07/2023 23:37	Aplicación	393 KB
	RunPsScript.dll	07/07/2023 23:37	Extensión de la ap...	684 KB
;	SenseCM	07/07/2023 23:37	Aplicación	4.425 KB
	SenseGPParser	07/07/2023 23:37	Aplicación	320 KB
tos	SenseImdsCollector	07/07/2023 23:37	Aplicación	844 KB
	SenseIR	07/07/2023 23:37	Aplicación	4.848 KB
D	SenseMirror.dll	07/07/2023 23:37	Extensión de la ap...	236 KB
	SenseNdr	07/07/2023 23:37	Aplicación	10.839 KB
sl (C:)	SenseSampleUploader	07/07/2023 23:37	Aplicación	2.028 KB
	SenseTVM	07/07/2023 23:37	Aplicación	2.048 KB
	ThirdPartyNotice	07/07/2023 23:37	Archivo	11 KB
	WATPCSP.dll	07/07/2023 23:37	Extensión de la ap...	188 KB

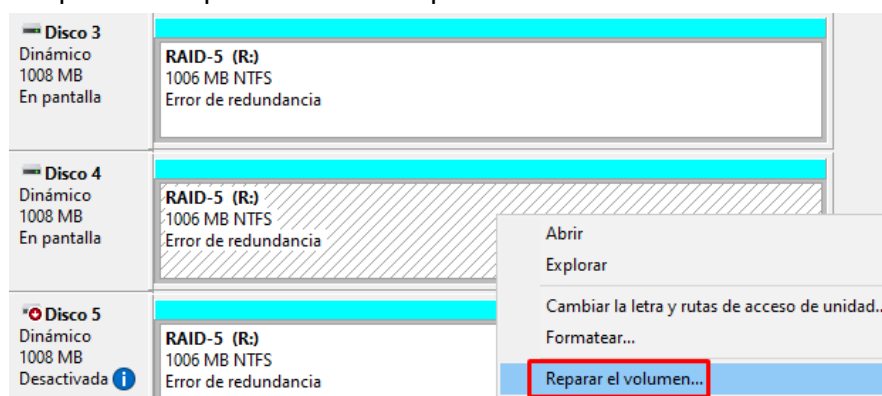
Simular el fallo del RAID eliminando la conexión de uno de los tres discos



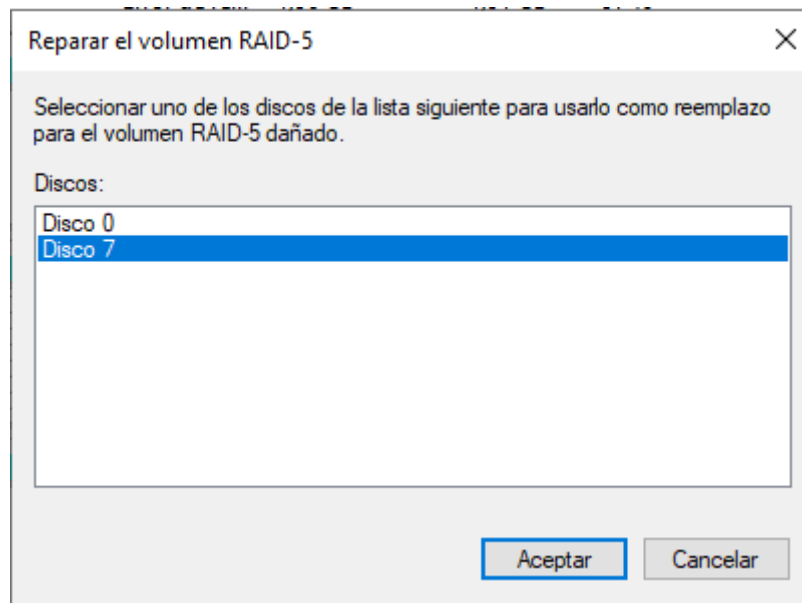
Vemos que el disco está desactivado ya que hemos provocado un fallo para comprobar que está bien hecho.



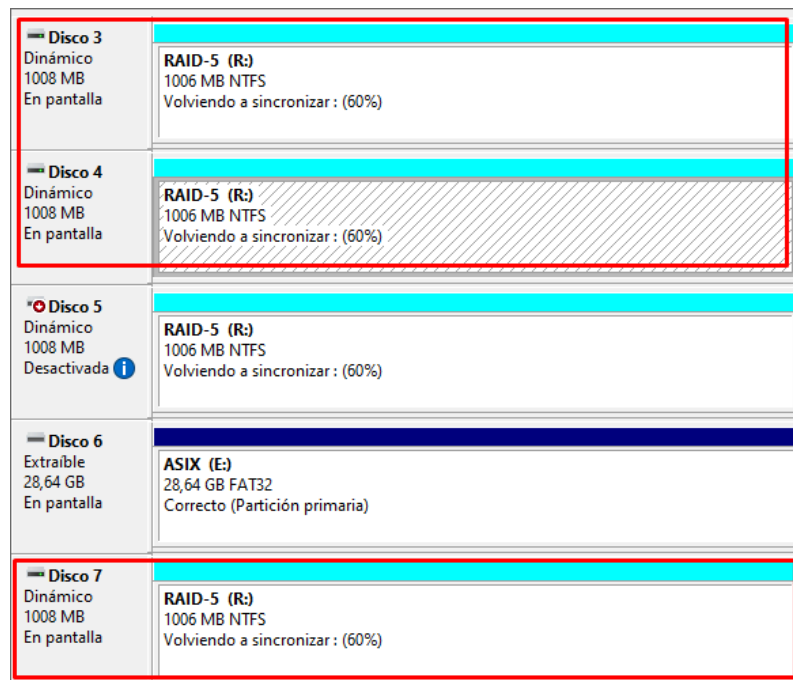
Seleccionar la opción de reparar el volumen para añadir un disco nuevo al raid.



Seleccionar el disco que se añadirá de nuevo al RAID para arreglarlo.



Sincronizar discos ya recuperados para comprobar que no se ha perdido información.



Para finalizar comprobamos que el disco esta activo y que no se ha perdido ninguna información.

