

## RAID 5

RAID 5 conocido técnicamente como striping (creación de bandas) a nivel de bloque con paridad distribuida: la paridad se distribuye entre todas las unidades del conjunto RAID. Esto permite que RAID 5, pueda sufrir la pérdida de una unidad sin perder datos. Sin embargo, si el RAID 5 pierde una segunda unidad antes de que se reconstruya la primera, el RAID fallará y perderá datos. Por esta razón, los conjuntos RAID 5 deben tener tiempos de reconstrucción rápidos. Las configuraciones comunes de RAID 5 incluyen:

RAID 5 (3 + 1),

RAID 5 (7 + 1)

