



# Salvaguarda y recuperación de datos

**Sku:** CT2078

**Horas:** 17

**Formato:** HTML

## CONTENIDOS

1. Descripción de los diferentes fallos posibles (tanto físicos como lógicos) que se pueden plantear alrededor de una base de datos. 2. Enumeración y descripción de los elementos de recuperación ante fallos lógicos que aportan los principales SGBD estudiados. 3. Distinción de los diferentes tipos de soporte utilizados para la salvaguarda de datos y sus ventajas e inconvenientes en un entorno de backup. 4. Concepto de RAID y niveles más comúnmente utilizados en las empresas. 4.1. RAID5. RAID 6. 4.2. Clasificación de los niveles RAID por sus tiempos de reconstrucción. 5. Servidores remotos de salvaguarda de datos. 6. Diseño y justificación de un plan de salvaguarda y un protocolo de recuperación de datos para un supuesto de entorno empresarial. 7. Tipos de salvaguardas de datos. 7.1. Completa. 7.2. Incremental. 7.3. Diferencial. 8. Definición del concepto de RTO (Recovery Time Objective) y RPO (Recovery Point Objective). 9. Empleo de los mecanismos de verificación de la integridad de las copias de seguridad.