



# Monitorización y ajuste del rendimiento del sgbd

**Sku:** CT2064

**Horas:** 7

**Formato:** HTML

## CONTENIDOS

1. Identificación de los factores y parámetros que influyen en el rendimiento. 2. Selección de las herramientas que permiten la monitorización del SGBD. 2.1. Ficheros de logs. 2.2. Disparadores de alertas. 2.3. Otros elementos de monitorización del SGBD. 3. Optimización de la disponibilidad de memoria física del computador atendiendo a los requerimientos de carga del SGBD. 4. Optimización de consultas SQL y planes de ejecución. 5. Optimización del acceso a disco y distribución de los datos en uno o varios discos físicos en función de los requerimientos de carga del SGBD. 6. Anticipación de los posibles escenarios en función de los datos observados en la monitorización y enumerar posibles medidas correctivas. 7. Desarrollo de un supuesto práctico para ajustar un SGBD no optimizado y sus elementos subyacentes para que se adecue a los criterios de la organización.