

ADMINISTRACIÓN DE SQL SERVER 2008

- **REF: BD030**
- **NOMBRE: ADMINISTRACIÓN DE SQL SERVER 2008**
- **25 HORAS**

Objetivos:

Se analizarán los componentes del gestor para evaluar su rendimiento y su posible mejora, utilizando para ello las herramientas de Oracle para el diagnóstico de problemas. El presente curso permite a los asistentes adquirir los conocimientos necesarios para instalar, configurar, administrar y mantener servidores de bases de datos Microsoft SQL Server 2008.

Este curso muestra a los asistentes todas las capacidades de administración del servidor Microsoft SQL Server 2008 Enterprise Edition.

Dirigido a:

- * *Administradores de Bases de Datos.*
- * *Profesionales de Soporte Técnico.*
- * *Administradores de sistemas.*

Requisitos:

**Conocimientos generales de una base de datos, así como tener experiencia o conocer la base de datos SQL 2005.*

Contenido:

ADMINISTRACIÓN DE SQL SERVER 2008

Parte I. Fundamentos de administración de Microsoft SQL Server 2008

- **Introducción a la administración de Microsoft SQL Server 2008**
- **Instalación de Microsoft SQL Server 2008**
- **Administración de la superficie de seguridad, del acceso y de la configuración de red**
- **Configuración y ajuste de Microsoft SQL Server 2008**



Parte II. Administración de Microsoft SQL Server 2008

- Gestionar la empresa
- Configuración de SQL Server con Management Studio
- Administración de base de datos
- Configuración de búsqueda de texto completo
- Administración de seguridad en SQL Server 2008

Parte III. Administración de datos en Microsoft SQL Server 2008

- Manejo de esquemas, tablas, índices y vistas
- Importación, exportación y transformación de datos
- Servidores vinculados y transacciones distribuidas
- Replicación transaccional, de mezcla y de instantánea

Parte IV. Optimización y mantenimiento de SQL Server 2008

- Perfiles y monitorización en SQL Server 2008
- Copias de seguridad y recuperación de bases de datos
- Automatización y mantenimiento de la base de datos
- Administración del envío de registros y de base de datos espejo
- Administración basada en directivas

