



# Administering a SQL Database Infrastructure





## Administering a SQL Database Infrastructure

### OBJETIVO DEL CURSO:

Este Curso 20764 Administering a SQL Database Infrastructure proporciona a los estudiantes que administran y mantienen bases de datos de SQL Server con el conocimiento y las habilidades para administrar una infraestructura de base de datos SQL Server. Adicional que será de utilidad para las personas que desarrollan aplicaciones que ofrecen contenido de bases de datos SQL Server.

**CÓDIGO DE CURSO:** 20764

**PRE- REQUISITO:** Ingles técnico ,conocimientos básicos de servidores y conocimientos de bases de datos relacionales

**DURACIÓN:** 35 Horas.



### TEMARIO

- ▶ Módulo 1: Seguridad en el Servidor SQL
- ▶ Módulo 2: Asignando funciones de servidor y base de datos
- ▶ Módulo 3: Autorizando a los usuarios a acceder a los recursos
- ▶ Módulo 4: Protegiendo datos con cifrado y auditoría
- ▶ Módulo 5: Modelos de recuperación y estrategias de respaldo
- ▶ Módulo 6: Copia de seguridad de bases de datos de SQL Server
- ▶ Módulo 7: Restaurando bases de datos de SQL Server
- ▶ Módulo 8: Automatizando la administración de SQL Server
- ▶ Módulo 9: Configurando la seguridad para el Agente SQL Server
- ▶ Módulo 10: Monitoreando de SQL Server con alertas y notificaciones
- ▶ Módulo 11: Introducción a la administración de SQL Server mediante el uso de PowerShell
- ▶ Módulo 12: Seguimiento de acceso a SQL Server con eventos ampliados
- ▶ Módulo 13: Monitoreando SQL Server
- ▶ Módulo 14: Solucionando problemas de SQL Server
- ▶ Módulo 15: Importando y exportando datos



# COMPUTEC

