

Administración de SQL Server

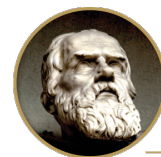


Acerca de este curso

Este curso proporciona a los estudiantes que administran y mantienen las bases de datos de SQL Server los conocimientos y habilidades para administrar una infraestructura de base de datos de SQL Server. Además, será de utilidad para las personas que desarrollan aplicaciones que entregan contenido desde las bases de datos de SQL Server.

Perfil del usuario objetivo

La audiencia principal de este curso son las personas que administran y mantienen las bases de datos de SQL Server. Estas personas realizan la administración y el mantenimiento de la base de datos como su principal área de responsabilidad, o trabajan en entornos donde las bases de datos desempeñan un papel clave en su trabajo principal.



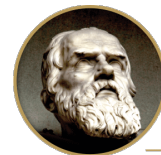
Galileo
UNIVERSIDAD
La Revolución en la Educación

Administración de SQL Server



Después de completar este curso, los estudiantes podrán:

- Autenticar y autorizar a los usuarios
- Asignar roles de servidor y base de datos
- Autorizar a los usuarios a acceder a los recursos
- Proteger los datos con encriptación y auditoría
- Describir modelos de recuperación y estrategias de respaldo
- Copia de seguridad de las bases
- Restaurar bases de datos de SQL Server
- Automatiza la administración de bases
- Configurar la seguridad para el agente SQL Server
- Administrar alertas y notificaciones
- Administrando SQL Server usando PowerShell
- Rastrear acceso a SQL Server
- Monitoree una infraestructura de SQL Server
- Solucionar problemas de una infraestructura de SQL Server
- Importar y exportar datos



Administración de SQL Server

Contenido General del Curso

Módulo 1: Seguridad de SQL Server

Módulo 2: Asignación de funciones de servidor y base de

Módulo 3: Autorización de usuarios para acceder a recursos

Módulo 4: Protección de datos con encriptación y auditoría

Módulo 5: Modelos de recuperación y estrategias de respaldo

Módulo 6: Copia de seguridad

Módulo 7: restauración de las bases de datos de SQL Server 2016

Módulo 8: Automatización de la administración de SQL Server

Módulo 9: Configuración de seguridad para SQL Server Agent

Módulo 10: Supervisión de SQL Server con alertas y notificaciones

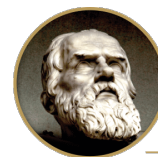
Módulo 11: Introducción a la administración de SQL Server mediante PowerShell

Módulo 12: Seguimiento del acceso a SQL Server con eventos extendidos

Módulo 13: Monitorización de SQL Server

Módulo 14: Solución de problemas de SQL Server

Módulo 15: Importación y exportación de datos



Galileo
UNIVERSIDAD
La Revolución en la Educación

PERFIL DEL CATEDRÁTICO:

Víctor Hugo Cárdenas V.

Profesional Microsoft desde el año 2000, cuenta con las certificaciones:

Microsoft Office Certified Master Specialist (Microsoft Office 2016), Microsoft Certified Database Administrator (Microsoft SQL Server 2016), Microsoft Certified Systems Administrator, (Microsoft Windows Server 2003), Microsoft Certified Technology Specialist (SQL Server 2008, Windows 7 Configuration, SQL Server 2008 Database Development, Windows Server 2008 Active Directory Configuration, Windows Server 2008 Network Infrastructure Configuration), Microsoft Certified Trainer, Microsoft Certified IT Profesional, (Database Administrator 2008, Server Administrator on Windows Server 2008), Microsoft Technology Associate (Database Administration, Windows Server Administration), Microsoft Certified Solutions Associate, (Windows Server 2008) y MVP SQL Server.

Actualmente creador de Visoal Community Guatemala, imparte talleres, conferencias y cursos certificados Microsoft para la Universidad Galileo en Guatemala, administrador de base de datos para fincas bananeras, community manager de [Facebook.com/SqlServerLatam](https://www.facebook.com/SqlServerLatam), [Youtube.com/VisoalGt](https://www.youtube.com/VisoalGt)

