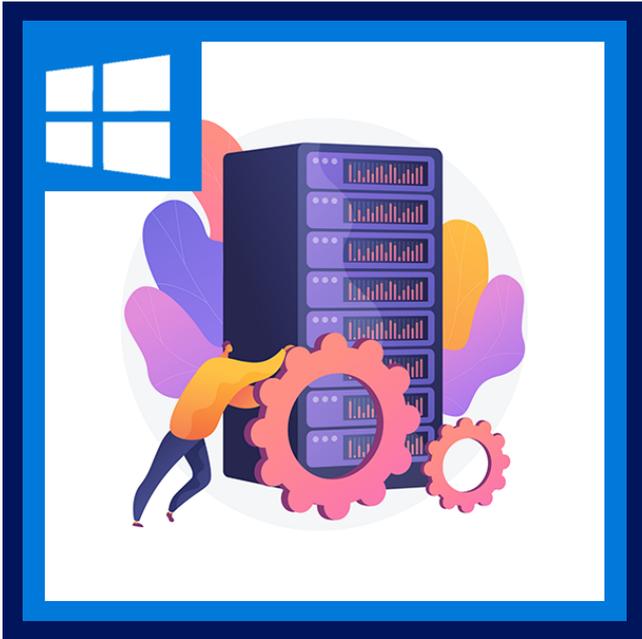


Microsoft SQL Server 2019 Database Administration

Código: MS-50701

Propuesta de Valor: MICROSOFT

Duración: 40 Horas



En este curso, aprenderá cómo comprender los requisitos de su base de datos, administrar la base de datos de manera eficiente y ajustar el rendimiento de la base de datos. Aparte de eso, los profesionales de bases de datos pueden proteger los datos contra fallas, implementar trabajos de seguridad y programación.



AUDIENCIA

- Administradores de bases de datos
- Desarrolladores de aplicaciones
- Profesionales de la computación en la nube



PRE REQUISITOS

- Conocimiento básico del sistema operativo Microsoft Windows y su funcionalidad principal.
- Debe tener un conocimiento práctico de Transact-SQL
- Debe tener una comprensión de las bases de datos relacionales.
- Experiencia en la creación de diseños de bases de datos.



OBJETIVOS

- Comprender los requisitos de su base de datos
- Administrar la base de datos de manera eficiente
- Ajustar el rendimiento de la base de datos



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado oficial de **MICROSOFT**.
-



CONTENIDO

1. COMPONENTES Y ARQUITECTURA DEL SERVIDOR SQL
 2. TRABAJANDO CON BASES DE DATOS
 3. REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE LA BASE DE DATOS
 4. AUTENTICACIÓN Y AUTORIZACIÓN DEL SERVIDOR SQL
 5. TRABAJAR CON ROLES DE SERVIDOR Y BASE DE DATOS
 6. CONTROL DE ACCESO DE USUARIO
 7. CIFRADO Y AUDITORÍA DE BASES DE DATOS
 8. PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE RESPALDO
 9. PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA DE RESPALDO
 10. RESTAURACIÓN DE BASES DE DATOS DE SQL SERVER 2019
 11. AUTOMATIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN DEL SERVIDOR SQL
 12. SERVIDOR SQL CON EVENTOS EXTENDIDO
 13. MEJORA DEL RENDIMIENTO Y MONITOREO SQL SERVER 2019
 14. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL SERVIDOR SQL
 15. MÉTODO DIFERENTE PARA TRANSFERIR DATOS
-



BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes comprenderán los requisitos de una base de datos.