

20463C

Implementing a Data Warehouse with Microsoft SQL Server



Duración:	5 Días (40 Horas)
Horario:	8:00 am - 5:00 pm
Fecha Inicio:	Por Definir de 2017
Audiencia:	Profesionales IT
Tecnología	Microsoft SQL Server 2014
Modalidad:	Presencial/On-line

Este curso presencial de cinco días provee a los estudiantes con los conocimientos y habilidades para mantener una base de datos Microsoft SQL Server 2014. El curso se centra en enseñar a las personas cómo usar herramientas relacionadas al mantenimiento de una base de datos y características del producto SQL Server 2014.



Material de Estudio



Instructor Certificado



Certificado de Asistencia



Laboratorios

Los Cursos Oficiales son entrenamientos técnicos precisos, completos y actualizados, que habilitan a los participantes en todas las áreas de los productos de Microsoft (Servidores, Estaciones de Trabajo, Bases de Datos, Desarrollo de Software, Colaboración y mensajería, entre otras), impartidos por Consultores/Instructores reconocidos y certificados (MCT).

Contenido del Curso

- Module 1:** Introduction to Data Warehousing
- Module 2:** Planning Data Warehouse Infrastructure
- Module 3:** Designing and Implementing a Data Warehouse
- Module 4:** Creating an ETL Solution with SSIS
- Module 5:** Implementing Control Flow in an SSIS Package
- Module 6:** Debugging and Troubleshooting SSIS Packages
- Module 7:** Implementing a Data Extraction Solution
- Module 8:** Loading Data into a Data Warehouse
- Module 9:** Enforcing Data Quality
- Module 10:** Master Data Services
- Module 11:** Extending SQL Server Integration Services
- Module 12:** Deploying and Configuring SSIS Packages
- Module 13:** Consuming Data in a Data Warehouse

Requisitos Previos

Este curso es necesario cumplir los siguientes requisitos previos:

- ➔ Experiencia por lo menos 2 años de trabajando con bases de datos relacionales, incluyendo:
 - ➔ El diseño de una base de datos normalizada.
 - ➔ Creación de tablas y relaciones.
 - ➔ Consultas con Transact-SQL.
- ➔ Una exposición a construcciones de programación básicas (por ejemplo, bucles y ramificaciones).
- ➔ Un conocimiento de las prioridades del negocio clave tales como contabilidad financiera, ingresos y rentabilidad es deseable.