



ExecuTrain

performance is the bottom line

Impulsamos tu talento tecnológico

- > Seguridad
- > Sistemas Operativos
- > Bases de Datos
- > Virtualización
- > Cloud Computing
- > Desarrollo
- > Mejores Prácticas
- > Aplicaciones Móviles
- > Colaboración
- > Office

www.executrain.com.mx

Av. López Mateos Sur 1480-501 · Cond. Campo de Polo
Colonia Chapalita · Jalisco · C.P.45040
Tel. (33) 36.47.66.22



¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con 22 años y más de 62 mil personas capacitadas en zona occidente.

¿Por qué ExecuTrain?

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- El más amplio catálogo de cursos, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- En ExecuTrain el material y la metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro staff de instructores es de primer nivel, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.
- Nuestra garantía: Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.

Modalidad de servicio

- Cursos de Calendario
- Cursos Privados: On site y en nuestras instalaciones.
- Cursos Personalizados: Adaptamos el contenido del curso y su duración dependiendo de la necesidad del cliente.
- E-Training: cursos a distancia de forma interactiva, mejorando la capacidad de aprendizaje de nuestros participantes guiados por un instructor en vivo.

Duración: 5 días (35 horas)

Temario: <http://ow.ly/ikTF302AFQI>

20764 / Administering a SQL Database Infrastructure

This five-day instructor-led course provides students who administer and maintain SQL Server databases with the knowledge and skills to administer a SQL server database infrastructure. Additionally, it will be of use to individuals who develop applications that deliver content from SQL Server databases.

> Audience Profile

The primary audience for this course is individuals who administer and maintain SQL Server databases. These individuals perform database administration and maintenance as their primary area of responsibility, or work in environments where databases play a key role in their primary job.

The secondary audiences for this course are individuals who develop applications that deliver content from SQL Server databases.

> At Course Completion

- Authenticate and authorize users
- Assign server and database roles
- Authorize users to access resources
- Protect data with encryption and auditing
- Describe recovery models and backup strategies
- Backup SQL Server databases
- Restore SQL Server databases
- Automate database management
- Configure security for the SQL Server agent
- Manage alerts and notifications
- Managing SQL Server using PowerShell
- Trace access to SQL Server
- Monitor a SQL Server infrastructure
- Troubleshoot a SQL Server infrastructure
- Import and export data

> Prerequisites

In addition to their professional experience, students who attend this training should already have the following technical knowledge:

- Basic knowledge of the Microsoft Windows operating system and its core functionality.
- Working knowledge of Transact-SQL.
- Working knowledge of relational databases.
- Some experience with database design.

> Modules

- Module 1: Authenticating and Authorizing Users
- Module 2: Assigning Server and Database Roles
- Module 3: Authorizing Users to Access Resources
- Module 4: Protecting Data with Encryption and Auditing
- Module 5: SQL Server Recovery Models
- Module 6: Backup of SQL Server Databases
- Module 7: Restoring SQL Server Databases
- Module 8: Automating SQL Server Management
- Module 9: Configuring Security for SQL Server Agent
- Module 10: Monitoring SQL Server with Alerts and Notifications
- Module 11: Introduction to Managing SQL Server by using PowerShell
- Module 12: Tracing Access to SQL Server
- Module 13: Monitoring SQL Server
- Module 14: Troubleshooting SQL Server
- Module 15: Importing and Exporting Data