

CURSO DE CERTIFICACIÓN MCSE



Sobre el MCSE

La Certificación MCSE es la certificación oficial para los profesionales que analizan los requisitos empresariales y diseñan e implementan la infraestructura de soluciones empresariales basadas en la plataforma Microsoft Windows Server 2003 y en el software de servidor de Microsoft. Las responsabilidades de implementación incluyen la instalación, configuración y resolución de problemas de los sistemas de red.

La certificación MCSE es la más adecuada para los siguientes profesionales:

- Ingenieros de sistemas.
- Ingenieros de soporte técnico.
- Analistas de redes.
- Consultores técnicos.

MCSA o MCSE: ¿Cuál es la certificación más adecuada?

Elige MCSA si te dedicas a la administración, soporte y resolución de problemas de redes basadas en Microsoft Windows Server 2003 y tienes de 6 a 12 meses de experiencia en el área.

Elige MCSE si te dedicas, además, a planificar, diseñar e implantar redes y soluciones basadas en tecnología Microsoft y tienes al menos un año de experiencia.

El curso de Microsoft Windows Server 2003 para la acreditación MCSE está diseñado para profesionales de las tecnologías de la información que trabajan en entornos informáticos complejos, característicos de las organizaciones de tamaño mediano y grande.

Un candidato a MCSE debe contar al menos con un año de experiencia en la implementación y administración de un sistema operativo de red en un entorno de las siguientes características:

- De 200 a 26.000 usuarios.
- De 5 a 150 sedes físicas.
- Servicios de red habituales: archivos, impresión, bases de datos, mensajerías, servidor de seguridad, administración de escritos y hospedaje Web.
- Conectividad.

Además, un candidato a MCSE debe tener al menos un año de experiencia en las siguientes áreas:

- Implementación y administración de un sistema operativo de escritorio.
- Diseño de una infraestructura de red.

El MCSE te permite escoger entre la certificación estándar como Ingeniero de Redes y 4 áreas de especialización:

- MCSE (Windows Server 2003) + MCTS Vista + MCTS SQL Server 2005
- MCSE (Windows Server 2003) + MCTS Vista + MCTS Exchange 2007
- MCSE: Seguridad de Windows Server 2003 con ISA Server 2004 + MCTS Vista
- MCSE: Mensajería de Windows Server 2003 con Exchange 2003 + MCTS Vista

Metodología. Curso Presencial.

- ⇒ **Opción SQL** - 190 horas
- ⇒ **Opción Exchange** - 190 horas

MODULOS OBLIGATORIOS	
MOC-2273: La gestión y el mantenimiento de un entorno de Microsoft Windows Server 2003	25 horas
MOC-2276: La implementación de una infraestructura de red de Microsoft Windows Server 2003: Servidores de red	10 horas
MOC-2277: La implementación, gestión y mantenimiento de una infraestructura de red de Microsoft Windows Server 2003: Network Services	25 horas
MOC-50322: Configuring and Administering Windows 7	25 horas
MOC-2279: La planificación, implementación y mantenimiento de una infraestructura de Directorio Activo® de Microsoft Windows Server 2003	25 horas
MOC-2278: La planificación y la gestión de una infraestructura de red de Microsoft Windows Server 2003	25 horas
MOC-2830: El diseño de sistemas de seguridad de redes en Microsoft	15 horas

MODULOS OPTATIVOS (a escoger uno)	
MOC-2779: Implementing a Microsoft SQL Server 2005 Database MOC-2780: Maintaining a Microsoft SQL Server 2005 Database	40 horas
MOC-5047: Introduction to Installing and Managing Microsoft Exchange Server 2007 MOC-5049: Managing and Messaging Security using Microsoft Exchange Server 2007 MOC-5050: Recovering Messaging Servers and Databases using Microsoft Exchange Server 2007 MOC-5051: Monitoring and Troubleshooting Microsoft Exchange Server 2007	40 horas

EXÁMENES DE CERTIFICACIÓN	
OBLIGATORIOS	
70-680::	TS: Windows 7 – Configuration
70-290:	Managing and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Environment
70-291:	Implementing, Managing, and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Network Infrastructure
70-293:	Planning and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Network Infrastructure
70-294:	Planning, Implementing, and Maintaining a Microsoft Windows Server 2003 Active Directory Infrastructure
70-298	Designing Security for a Microsoft Windows Server 2003 Network
OPTATIVOS (elegir uno)	
70-431	Microsoft SQL Server 2005 - Implementation and Maintenance
70-236	TS: Microsoft Exchange Server 2007, Configuring

Itinerario de actualización



