

20413B

Designing and Implementing a Server Infrastructure

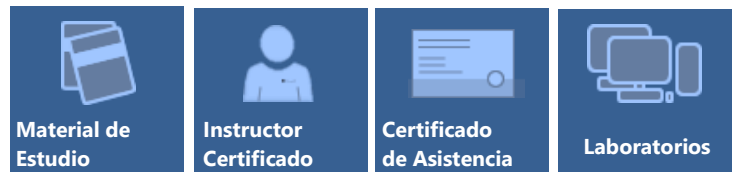
Duración:	40 Horas
Horario:	5:30 p.m.- 9:30 p.m.
Fecha Inicio:	Por definir 2017
Audiencia:	Profesionales IT
Tecnología:	Windows Server 2012
Modalidad:	PRESENCIAL/ONLINE



Este curso está dirigido a profesionales de TI que son responsables de la planificación, el diseño y la implementación de una infraestructura lógica de Windows Server 2012 de la empresa de Active Directory Domain Services (AD DS), que incluye los servicios de red necesarios física y. Tienen experiencia de los sistemas operativos de Windows Server anteriores y poseen certificación de Windows Server 2012 de Microsoft Certified Soluciones Asociado (MCSA) o conocimientos equivalentes. El curso también está dirigido a los profesionales de TI que buscan tomar el examen 70-413: Diseñar e implementar una infraestructura de servidor, como un stand-alone, o como parte de los requisitos para el Microsoft Certified Solutions Experto (MCSE): Infraestructura del servidor Certificación.

Contenido del Curso

- Module 1:** Planning a Server Upgrade and Migration
- Module 2:** Planning and Implementing a Server Deployment Infrastructure
- Module 3:** Designing and Maintaining an IP Configuration and Address Management Solution
- Module 4:** Designing and Implementing Name Resolution
- Module 5:** Designing and Implementing an Active Directory Domain Services Forest and Domain Infrastructure
- Module 6:** Designing and Implementing an Active Directory Organizational Unit Infrastructure
- Module 7:** Designing and Implementing a Group Policy Object Strategy
- Module 8:** Designing and Implementing an Active Directory Domain Services Topology
- Module 9:** Planning and Implementing Storage
- Module 10:** Planning and Implementing File Services
- Module 11:** Designing and Implementing Network Access Services
- Module 12:** Designing and Implementing Network Protection



Requisitos Previos

- Conocimientos básicos de AD DS y experiencia de trabajo en red en una empresa / pequeña empresa (SMB) medio ambiente, junto con la experiencia de configuración de la aplicación.
- Además de su experiencia profesional, los estudiantes que asisten a esta formación ya deben tener los siguientes conocimientos técnicos:
- ➔ Una buena comprensión de Transmission Control Protocol / Protocolo de Internet (TCP / IP) fundamentos y conceptos de redes.
 - ➔ Un buen conocimiento de Windows Server 2012 R2 y los Servicios de dominio de Active Directory (AD DS).
 - ➔ Una buena comprensión de las dos secuencias de comandos y archivos por lotes.
 - ➔ Una sólida comprensión de los conceptos de seguridad, como la autenticación y autorización.
 - ➔ La familiaridad con las herramientas de despliegue, de empaque y de imagen.
 - ➔ Capacidad para trabajar en un / equipo virtual de equipo.
 - ➔ Capacidad de producir buena documentación y tienen las habilidades de comunicación apropiados para crear propuestas y hacer recomendaciones presupuestarias.
 - ➔ Conocimiento equivalente a Windows 2012 R2 MCSA.