

Este curso está diseñado para capacitar al personal de Administración de Sistemas de las empresas que utilicen los productos Windows Server y que tengan ó esten por implementar un ambiente de autenticación de usuarios con Active Directory.

CONTENIDO

Módulo 1: Introducción a la Arquitectura de Active Directory

La arquitectura de Active Directory
Como funciona Active Directory
Examinando Active Directory
Los procesos de diseño, planificación e implementación de Active Directory

Módulo 2: Implementando una Estructura de Bosque y Dominio de Active Directory

Creando una estructura de bosque y dominio
Examinando y configurando DNS integrado a Active Directory
Elevando niveles funcionales de bosque y dominio
Creando relaciones de confianza
Asegurando confianzas usando filtrado de SID

Módulo 3: Implementando una Estructura de Unidad Organizacional

Administrando unidades organizacionales
Delegando control administrativo para unidades organizacionales
Planeando una estrategia de unidad organizacional

Módulo 4: Implementando Cuentas de Usuario, Grupo y Computadora

Introducción a cuentas
Creando y administrando múltiples cuentas
Implementando sufijos de nombre principal de usuario
Moviendo objetos en Active Directory
Planeando una estrategia de cuentas
Planeando una estrategia de auditoría de Active Directory

Módulo 5: Implementando Políticas de Grupo

Creando y configurando objetos de políticas de grupo (GPOs)
Configurando cuando se aplica una políticas de grupo
Administrando GPOs
Verificando y solucionando problemas de políticas de grupo
Delegando control administrativo de políticas de grupo
Planeando una estrategia de políticas de grupo para la empresa

Módulo 6: Instalando y Administrando el Software al Usar Políticas de Grupo

Introducción a administración e instalación del software
Instalando el software
Configurando instalación de software
Manteniendo el software instalado
Solucionando problemas de instalación de software
Planeando una estrategia de instalación de software

Módulo 7: Administrando Sitios para Manejar Replicación de Active Directory

Introducción a replicación de Active Directory
Creando y configurando sitios
Administrando topología de sitios
Solucionando problemas de falla de replicación
Planeando un sitio

Módulo 8: Implementando Colocación de Controladores de Dominio

Implementando el catalogo global en Active Directory
Determinando la colocación de controladores de dominio en Active Directory
Planear para colocación de controladores de dominio en Active Directory

Módulo 9: Administrando Maestros de Operaciones

Introducción a roles de maestro de operaciones
Transfiriendo y apoderándose de roles de maestro de operaciones
Planeando la colocación de maestros de operaciones

PRE-REQUISITOS

Conocimientos básicos sobre instalación y configuración de Microsoft Windows Server 2008, Traer Laptop.

INFORMACION ADICIONAL

El curso incluye Documentación de apoyo, Uso de Laboratorio, Coffee Break, Diploma de Participación.

QUIEN DEBE ASISTIR

Gerentes de Centros de Cómputo, Personal de Soporte Técnico, y personas interesadas en conocer sobre la estructuración, instalación y administración de un ambiente de Microsoft Active Directory.

“If you think Education is expensive, try Ignorance”

