

SILABO

CURSO : Administración de Web Sites & Exchange Server 2003
DURACIÓN : 24 horas
CÓDIGO : W23IE

❖ **SUMILLA**

Este curso le proporciona técnicas y los conocimientos necesarios para llevar a cabo las tareas administrativas cotidianas y las posteriores a la instalación, en Servidores Web utilizando Internet Information Server 6.0 y Servidores de Correo Electrónico basados en Exchange Server 2003, en Modo Mixto y Nativo.

❖ **OBJETIVOS**

Al finalizar el curso los participantes estarán en capacidad de:

- Explicar los servicios de Internet Information Server (IIS), cómo instalar IIS, administrando IIS, cómo ver las propiedades del servidor, configurando los sitios Web del servidor, comunicaciones seguras con SSL, configurando los sitios FTP del servidor, la utilidad Administrador de Microsoft SharePoint, el Protocolo POP3. Enumerar y describir los requerimientos para la instalación de Windows Server 2003.
- Configurar La seguridad de Los servicios de Internet Information Server (IIS) - La instalación de software - Las comunicaciones.
- Entender los conceptos básicos y avanzados que le permitan Administrar, Implementar y Migrar una infraestructura de correo electrónico basada en Microsoft Exchange Server 2003. Describir los conceptos de seguridad sobre los recursos del servidor y la red.

❖ **PREREQUISITO.**

- Windows Server 2003 Administración Conceptos Básicos de redes
- Windows Server 2003 Soporte y configuración
- Conceptos Básicos de redes
- Uso Redes de computadoras en LAN
- Conocimientos Generales de Protocolos TCP/IP

❖ **CONTENIDO**

Sesión 1

- Instalación de Internet Information Server 6.0
- Las extensiones de servicio Web
- Cómo ver las propiedades del servidor IIS
- Configurando los sitios Web del servidor
- Configurando un sitio Web.

Sesión 2

- Comunicaciones seguras con SSL
- Configurando los sitios FTP del servidor
- Configurando un sitio FTP
- Los permisos
- Cómo crear un directorio virtual
- Configurando los grupos de aplicaciones del servidor
- Configurando un grupo de aplicaciones.

Sesión 3

- Configurando un servidor SMTP
- Configurando un servidor NNTP
- Otras operaciones que se pueden realizar con la utilidad Administrador de IIS.

Sesión 4

- Instalación y Actualización de Exchange Server 2003
- Instalación y uso de Herramientas y Utilidades Para Administrar Exchange

Sesión 5

- Configurando y Administrando Exchange Server 2003
- Creación y Aplicación de Directivas de Exchange
- Agregando, Removiendo y Actualizando Servidores Exchange

Sesión 6

- Seguridad en Exchange Server 2003
- Aplicando Seguridad en Mailboxes
- Configurando y Administrando Permisos

Sesión 7

- Administrando Recipientes de Exchange
- Creación, eliminación y modificación de Usuarios y Contactos
- Administrando Mailboxes
- Administrando Folders Públicos
- Administrando Lista de Direcciones
- Personalización de Lista de Direcciones

Sesión 8

- Administración e Implementación de Outlook Web Access
- Examen Final

❖ **EVALUACIÓN**

La evaluación será totalmente práctica. La calificación constara de cinco (5) notas:

- Cuatro (4) prácticas y se anulara la nota mas baja. Obteniendo un promedio de practicas (PP)
- Un (1) examen final. Que se tomara en la última sesión (EF).

$$PP = \frac{(PR1 + PR2 + PR3 + PR4) - Menor(PR)}{3}$$

$$PF = \frac{(PP + EF)}{2}$$