

Práctica 8

Instalación del servidor DHCP en Windows Server.

Objetivo.

Que el alumno conozca y se familiarice con una de las herramientas incorporadas en windows server, el servidor DHCP. Se corresponde con el Tema 2 “Sistemas Operativos propietarios para servidores” del programa de la materia.

Instalación del Servidor DHCP.

El objetivo es habilitar y configurar el servidor dhcp en una computadora que tenga un sistema operativo propietario que incluya las capacidades de servidor DHCP.

Lo que se pretende conseguir con esta práctica es que el alumno:

- Adquiera experiencia en la instalación del servidor DHCP de Windows server.
- Conozca la forma de dar de trabajar con las direcciones IP para la red wan y Lan.
- Conozca la forma de dar de alta grupos de direcciones IP y sus diferentes configuraciones.
- Configurar las restricciones por para direcciones IP.
- Realice una redacción de una lista de mensajes de error y problemas encontrados en la práctica y acciones más adecuadas que se deben seguir.

Deberá entregarse un reporte especificando primeramente nombre del servidor, versión y url de descarga, con capturas de pantalla del proceso de instalación del servidor DHCP, de la creación y configuración de las direcciones IP, grupos de direcciones IP y restricciones de asignación de direcciones.

No olvidar la introducción, la redacción de una lista de mensajes de error y problemas encontrados en la práctica y acciones más adecuadas que se deben seguir, conclusiones y bibliografía.