Instal·lació i configuració de Windows 2010 en VB

Requisits

- VirtualBox
- Putty o altre client per fer connexió via SSH.
- ISO de Windows 2010

Recursos

Manual

Instal·lar Windows 2010

- 1. Crear la MV amb els requisits:
 - o 2 GB de memòria del sistema (RAM)
 - o 50 GB de memòria del disc dur
- 2. Instal·lar Windows 2010 seguint els que indica l'instal·lador.
- 3. Dades del sevidor:
 - o Usuari: Administrador (privilegis d'administrador)
 - o Contrasenya: Alumn0

Configuració de la xarxa

- 1. Iniciar sessió en la màquina amb un usuari amb privilegis d'administrador.
- 2. Accedeix a les propietats del protocol d'Internet versió 4, TCP/IPv4:

Menú de inicio > Configuración (roda dentada) > Red e Internet > Centro de redes y recursos compartidos > Cambiar configuración del adaptador > (Botó secundari damunt l'adaptador de xarxa) > Propiedades > (Seleccionar "Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)") > Propiedades

- 3. Afegeix la configuració de xarxa obtinguda prèviament per aquest servidor.
- 4. Configurar el nom de l'equip:

Explorador de archivos > (Seleccionar "Este equipo") > (Botó secundari damunt la selecció feta) > Propiedades > Configuración avanzada del sistema > Nombre del equipo > Cambiar

5. Canvia les següents dades amb la informació obtinguda prèviament:

Nom de l'equip: DesW2010YY Grup de treball: DESPLEGAMENT

6. Reinicia el sistema per activar la nova configuració.

Comprobació de la configuració

- 1. Accedeix a **Símbolo del sistema** de la màquina amfitriona.
- 2. Realitzar un ping a l'adreça IP configurada per la MV d'aquesta pràcticad per comprovar que n'hi ha comunicació. Funciona?
- 3. Realitza ping a la porta d'enllaç i al servidor DNS configurat. Funciona?

Habilitar la resposta a ping en el Firewall de Windows

1. Accedeix a la finestra de Firewall de Windows amb seguretat avançada:

Menú de inicio > Configuración (roda dentada) > Actualización y seguridad > Seguridad de Windows > Firewall y protección de red > Configuración avanzada

- 2. Habilitar, en la secció Reglas de entrada, la regla Archivos e impresoras compartidos (petición eco: ICMPv4 entrada).
- 3. Comprovar en la màquina amfitriona si funciona el comando ping.