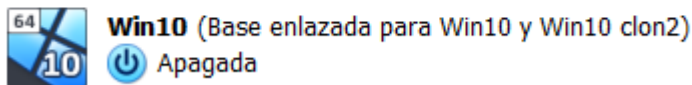
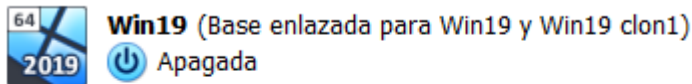


PASOS INICIALES

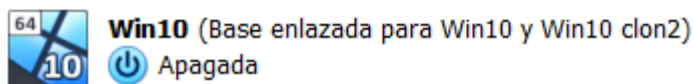
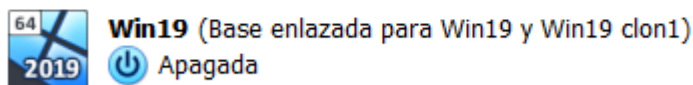
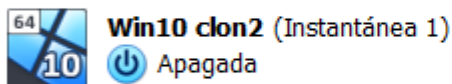
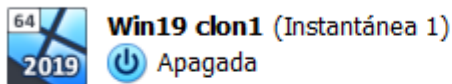
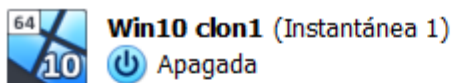
Vamos a crear la estructura de red que posteriormente utilizaremos en todas las prácticas en las que trabajaremos con dominios.

1. Comprueba que en tu carpeta MV_BASE dispones de una MV con Windows Server y otra con Windows 10, las cuales vamos a utilizar para clonar las nuevas máquinas a utilizar en esta unidad de trabajo



2. Borra todas las máquinas utilizadas hasta ahora en la UT2.

3. Haz un link clone de las siguientes MV_Base “Windows Server” y dos “Windows 10” y agrúpalas en ISO



4. Configuraremos la red de las tres MV como “red interna” de nombre “red_Windows” Nota: Con esto estamos creando una red en la que estarán únicamente las tres máquinas con las que vamos a trabajar.

Red

Adaptador 1
Adaptador 2
Adaptador 3
Adaptador 4

☒ Enable Network Adapter

Conectado a: Red interna

Nombre: red_Windows

▶ Advanced

5. Usando la nomenclatura de prácticas dada en esta unidad, configuraremos el nombre y las IP de todas ellas.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties

General

You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.

☐ Obtain an IP address automatically

☒ Use the following IP address:

IP address: 192 . 168 . 1 . 10

 Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0

 Default gateway: . . .

☐ Obtain DNS server address automatically

☒ Use the following DNS server addresses:

Preferred DNS server: . . .

 Alternate DNS server: . . .

☐ Validate settings upon exit

 Advanced...

OK Cancel

Máquina Windows Server

```
Win19 clon1 [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda

Administrator: Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.17763.737]
(c) 2018 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Administrator>ping 192.168.1.20

Pinging 192.168.1.20 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.20: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.20: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.20: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.20: bytes=32 time=1ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.1.20:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\Users\Administrator>ping 192.168.1.30

Pinging 192.168.1.30 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.30: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.30: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.30: bytes=32 time=3ms TTL=128
Reply from 192.168.1.30: bytes=32 time<1ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.1.30:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 3ms, Average = 1ms

C:\Users\Administrator>
```

Máquinas Windows 10 a las que le he hecho ping desde el Windows Server.

6. Tras estar configuradas lanza una instantánea