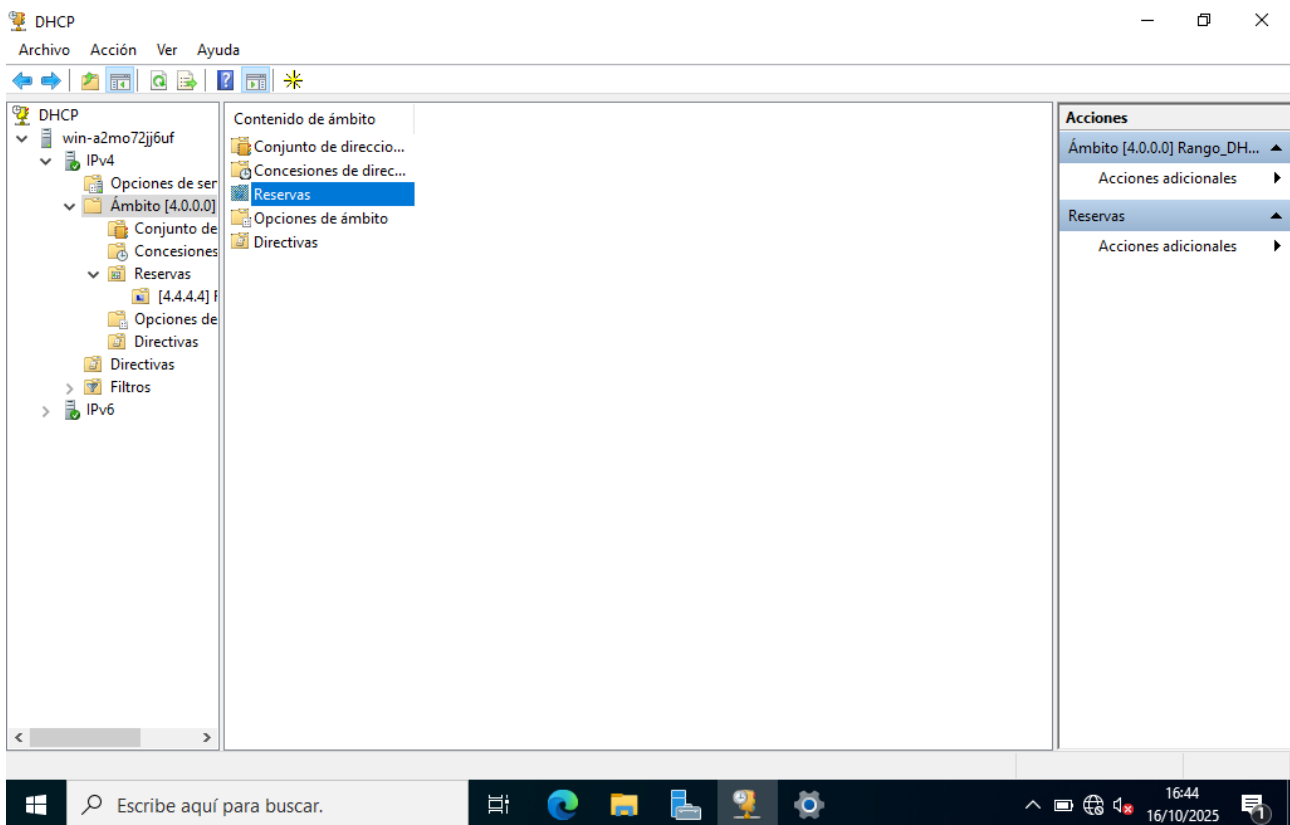


1º PASO: Abrimos la maquina de Windows Server y en la barra de búsqueda y buscamos **DHCP** y le damos al ENTER nos vamos al apartado de IPV4, apartado de ámbito, hacemos click en reserva:



PASO 2: Seleccionando la carpeta Reservas y le damos a Acción → Reserva Nueva y rellenamos los datos pertinentes. (La MAC debe ser la del cliente, no la del servidor.)

**Reserva nueva** ? X

Suministre información para un cliente reservado.

Nombre de reserva:

Dirección IP:

Dirección MAC:

Descripción:

Tipos compatibles

☒ Ambos

☐ DHCP

☐ BOOTP

PASO 3: Volvemos al cliente y comprobamos mediante del comando ip a y podremos observar que la IP del cliente es la reservada por el servidor anteriormente.

```
alejandro-guerra-aban@alejandro-guerra-aban:~$ ip a
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default qlen 1000
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host noprefixroute
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: enp0s3: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc fq_codel state UP group default qlen 1000
    link/ether 08:00:27:6f:0c:6e brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 4.4.4.4/8 brd 4.255.255.255 scope global dynamic noprefixroute enp0s3
        valid_lft 1036730sec preferred_lft 1036730sec
alejandro-guerra-aban@alejandro-guerra-aban:~$
```