

Dirección IP Pública (Address):

```
C:\Users\user>nslookup
Default Server: dns4.telecom.com.co
Address: 200.21.200.10
```

Dirección Privada (IPv4):

```
Wireless LAN adapter Wi-Fi:

Connection-specific DNS Suffix . : 
Description . . . . . : Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC
Physical Address. . . . . : 80-C5-F2-22-BE-C7
DHCP Enabled. . . . . : Yes
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::ad03:71d8:29af:c302%20(Preferred)
IPv4 Address. . . . . : 192.168.1.14(Preferred)
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
```

Dirección MAC (Physical Address):

```
Wireless LAN adapter Wi-Fi:

Connection-specific DNS Suffix . : 
Description . . . . . : Realtek 8821AE Wireless LAN 802.11ac PCI-E NIC
Physical Address. . . . . : 80-C5-F2-22-BE-C7
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
```

¿La IP pública y privada de qué clase son?

La IP privada es clase C, al igual que la IP pública ya que ambas entran en el rango 192 hasta 223 para el primer octeto.

¿Qué información puedo obtener de la dirección MAC?, vamos a acceder a

<https://macvendors.com/> y verificar que marca de placa de red tenemos.

