



ALTA DE IP

Conexión de un equipo (PC1) a la red de datos en la roseta (R1) en la que no había antes ningún equipo.



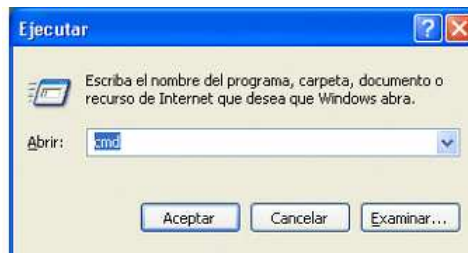
Además de la ubicación del ordenador, deberá dar los siguientes datos:

Número Ethernet, dirección física o dirección MAC

La dirección Ethernet o dirección del adaptador es un número, en base hexadecimal, que consta de 6 pares de 2 cifras y que identifica nuestra tarjeta de red, a través de la cual se comunica nuestro ordenador con el resto de la red.

Por ejemplo una dirección ethernet sería: 00-4E-5D-33-6E-00

Para averiguar el nº Ethernet de la máquina, teclee cmd o command en el menú Inicio/Ejecutar, de la forma siguiente:



A continuación aparecerá la pantalla de símbolo de sistema. Teclee ipconfig /all y obtendrá los datos de configuración de su equipo.

```

E:\WINDOWS\System32\cmd.exe
E:\Documents and Settings\Victor>ipconfig /all
Configuración IP de Windows

Nombre del host . . . . . : victor-ti
Sufijo DNS principal . . . . . : desconocido
Tipo de nodo . . . . . :
Enrutamiento habilitado. . . . . : No
Proxy WINS habilitado. . . . . : No

Adaptador Ethernet Conexión de área local :
Sufijo de conexión específica DNS :
Descripción. . . . . : NIC TX PCI 10/100 de 3Com EtherLink
XL (3C905B-TX)
Dirección física. . . . . : 00-50-04-34-AD-6B
DHCP habilitado. . . . . : No
Dirección IP. . . . . : 150.244.2.116
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
Puerta de enlace predeterminada : 150.244.2.1
Servidores DNS . . . . . : 150.244.9.200
                          150.244.9.100
E:\Documents and Settings\Victor>
    
```

Nombre IP:

El nombre IP, al igual que el número IP, identifica unívocamente al equipo en la red y es de la forma nombre.dominio (en el caso de la UAM el dominio es uam.es)

Vea en Área de descargas las normas para la elección del nombre IP del ordenador

Roseta:

Número que identifica la conexión física a la red de datos. Suele ser un número (0610964), pero puede variar según la antigüedad de la instalación.