



OPCION 2

Varios PC's conectados a un router. Éste router puede ser wifi con lo cual se pueden conectar también PC vía Wi-Fi. El router se conecta al modem IP por la puerta WAN o INTERNET. Esta puerta tiene que estar configurada para obtener IP automáticamente y así el modem IP le dará una.

LAN

Normalmente estos routers tienen 4 puertos LAN donde conectar PC's, teléfonos IP, cámaras, etc...

Si se configura el DHCP del router por la parte LAN, el mismo router podrá dar direcciones IP a los dispositivos conectados. Aconsejamos otro rango de IP's distinto al del IP modem. Por ejemplo 192.168.0.1-192.168.0.255, el router ya se encarga de enrutar las direcciones (de ahí su nombre...)

También se pueden conectar dispositivos con IP fija siempre que estén en el mismo rango de IP's (para facilitararlo, con los 3 primeros dígitos de la dirección IP iguales)

WAN o INTERNET

Debería tener una IP obtenida automáticamente del modem IP, normalmente la 192.168.1.2, pero podría ser una pública tipo 213. 169. 115. X