

Armar la red en una casa

Debemos armar una red doméstica en una casa de dos pisos, teniendo en cuenta que los dueños, además de conectar una red para la familia, quieren armar una pequeña oficina para dos personas en uno de los dormitorios que no se utilizan. Los habitantes son 5 personas, todas poseen celulares que también necesitarán conexión.

Para ello debemos:

1. Listar los Elementos que se conectarán vía Wifi y cuales a través de cableado
2. Ubicar en la casa los dispositivos
4. Ubicar los cables que conectarán los dispositivos cableados
5. Hace falta algún repetidor wifi o PLC?

Cableado
Router/Modem
Computadora (x2)

WIFI
Celulares
Smart TV
Impresora
Notebook
Celulares

Recomendaría un repetidor wifi en la planta inferior, ya que el Smart TV no necesita de una conexión muy estable y de esta forma nos independizamos del tema cableado. Como el repetidor estaría en el cuarto inmediatamente debajo del dormitorio donde se encuentra el modem, las paredes no influirán ya que la señal debe pasar solo el piso de la habitación donde se encuentra ubicada



