

## **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.

### **-Wifi:**

Celulares  
Smart TV  
Notebook.

### **-Cable:**

2 computadoras.  
Impresora.

2. Ubicar en la casa los dispositivos.

4. Ubicar los cables que conectarán los dispositivos cableados

5. Hace falta algún repetidor wifi o PLC?

SI SERÍA CONVENIENTE PONER UN REPETIDOR EN LA PLANTA BAJA PARA AUMENTAR LA SEÑAL DADO QUE EL MODEM SE ENCUENTRA EN LA PLANTA ALTA Y LAS PAREDES VAN A CAUSAR INTERFERENCIA Y BAJAR LA SEÑAL Y LA VELOCIDAD.

