**redes\_basico**

**Título: Conceptos básicos de redes informáticas**

**Contenido:**

Una red informática es un conjunto de dispositivos conectados entre sí para compartir recursos e información. Los componentes clave de una red incluyen:

1. **Topologías de red**:
   * **Estrella**: Todos los dispositivos están conectados a un único punto central.
   * **Anillo**: Cada dispositivo está conectado a dos dispositivos adyacentes formando un círculo.
2. **Protocolos de comunicación**:
   * **TCP/IP**: Es el protocolo más utilizado en internet.
   * **HTTP/HTTPS**: Protocolo para la transferencia de páginas web.
3. **Dispositivos de red**:
   * **Router**: Dispositivo que dirige el tráfico entre diferentes redes.
   * **Switch**: Dispositivo que conecta varios dispositivos dentro de la misma red.