

## Capitulos de los libros:

### Tanenbaum 4ed

- 1.1 Usos de las redes de las computadoras
- 1.2 Hardware de Redes
- 1.3 Software de Redes
- 1.4 Modelo de Referencia
- 1.5 Redes de Ejemplo
- 1.6 Estandarización de redes
- 3.1 Cuestiones de diseño de la capa de enlace de datos.
- 3.3 Protocolos elementales de enlace de datos
- 3.4 Protocolos de ventana corrediza
- 3.6 Ejemplos de protocolos de enlace de datos
- 4.1 El problema de asignación del canal.
- 4.2 Protocolo de acceso múltiple
- 4.3 Ethernet
- 4.4 LANs Inalámbricas
- 4.7 Comutacion en la capa de enlace de datos

### Stalling 7ma Edición

- 3 Transmisión de datos
  - 3.1 Conceptos y terminología
  - 3.2 Transmisión de datos analógicos y digitales
  - 3.3 Dificultades en la transmisión
  - 3.4 Capacidad de canal.
  - 3.A Decibelios y energía de la señal.
- 4.1 Medios de transmisión guiados

4.2 Transmisión inalámbrica.

4.3 Propagación inalámbrica

4.4 Transmisión en la trayectoria visual.

5.1 Datos digitales, Señales digitales

5.2 Datos digitales, Señales analógicas

5.3 Datos analógicos, señales digitales.

Temas como Microondas, lo vimos en clase mas detallado. Estudiar de lo apuntado en clase.