Medio de Entrega: Comunidad ITAM Formato: Documento en power point.

Extensión: libre. Modalidad: individual

Fecha/hora límite de entrega: miércoles 21 de agosto 16:00 horas

## Instrucciones:

Investiga los conceptos necesarios para responder las siguientes preguntas y definiciones, reporta las respuestas en una presentación de power point.

- 1.- Compara las características de una red con servicio orientado a conexión vs. otro sin conexión.
- 2.- Menciona algunas limitaciones del modelo de referencia OSI
- 3.- Presenta las diferencias entre el stack del protocolo Zigbee vs. el stack del protocolo TCP/IP
- 4.- Resume las características más importantes de las siguientes normas relacionadas con las interfaces y sus aplicaciones
  - EIA-232
  - V.35
  - EIA-530
  - X.21
  - HSSI
  - G.703
- 5.- Describe cuál es la función de un módem y menciona algunos ejemplos de su uso.