



Redes públicas de voz y datos

Sku: CT2285

Horas: 17

Formato: HTML

CONTENIDOS

1. Características.

- 1.1. Topologías redes de voz: Malla. estrella?
- 1.2. Jerarquía redes de voz: interno. local. tránsito. internacional.
- 1.3. Jerarquía/arquitectura red de datos. Internet.
- 1.4. Diferencias entre redes públicas y privadas.
- 1.5. Convergencia voz/datos. IMS. VoIP.

2. Conmutación de circuitos y conmutación de paquetes.

- 2.1. Descripción general.
- 2.2. Aplicaciones actuales y futuras.
- 2.3. Convergencia.

3. Arquitectura y topologías de redes de transmisión y transporte.

- 3.1. Redundancia y protección de rutas. Anillos.
- 3.2. Tecnologías de transmisión: PDH. SDH. DWDM...
- 3.3. Medios de transmisión: guiados (eléctricos. ópticos). no guiados.