



TEMARIO MULTIPLEXORES

1. Introducción a los Multiplexores
 - a. Antecedentes
 - b. Funciones de un multiplexor
 - c. Tipos de multiplexación.
 - d. Tecnologías de multiplexación
2. Multiplexor PDH
 - a. Principio de Operación
 - b. Tipos de Interfaz
 - c. Protocolos
 - d. Equipos de Prueba
3. Multiplexor SDH
 - a. Principio de Operación
 - b. Tipos de Interfaz
 - c. Redes SDH
 - d. SONET
 - e. Equipos de Prueba
4. Multiplexores MPLS
 - a. Principio de Funcionamiento
 - b. Ventajas
 - c. Protocolos Soportados
5. Multiplexores WDM
 - a. Principio de Funcionamiento
6. Ejemplos de uso de Multiplexores en subestación.
7. Pruebas básicas en equipos PDH/SDH
 - a. BER
 - b. JITTER
 - c. Rendimiento

