

Planta Externa

Presentación

Esta recopilación de temas sobre la Planta Externa, considerada como parte de las redes de telecomunicaciones, ha sido efectuada tiempo atrás.

Oportunidad de haber dictado los cursos para técnicos e ingenieros de Telefónica de Argentina, como así para las pretéritas Compañía Peruana de Telecomunicaciones (CPT), del Perú, para la Empresa Hondutel de la Republica de Honduras y para la ANTELCO de Paraguay, en misiones cumplidas para la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT).

Es un material que concibo podrá ser interesante de rescatar, no obstante el mismo deberá ser completado, actualizado y enriquecido con nuevas informaciones.

Para ello lo ofrezco a la comunidad de especialistas en esta temática, con el deseo que sea de utilidad a los nuevos especializados en ella y quizás de reminiscencia a los veteranos.

Prefacio

Índices

- Capítulo 1. Topologías de las redes
- Capítulo 2. Planificación de las redes
- Capítulo 3. Elementos de la Planta Externa
- Capítulo 4. Planificación de la Transmisión
- Capítulo 5. Ingeniería de Detalle
- Capítulo 6. Planes de Ingeniería y Construcción
- Capítulo 7. Simbología de Plantel Exterior
- Capítulo 8. Nuevas pautas de diseños

- ANEXO 1 - Sistemas básicos de telecomunicaciones
- ANEXO 2 - Sistemas de Redes Analógicas
- ANEXO 3 - Sistemas de Redes Digitales
- ANEXO 4 - Elementos de la Red de Cobre
- ANEXO 5 - Redes de Cobre
- ANEXO 6- Redes ISDN y xDSL
- ANEXO 7 - Elementos de la Red Óptica
- ANEXO 8 - Redes Ópticas
- ANEXO 9 - Redes de Computadoras
- ANEXO 10 - Redes Inalámbricas
- ANEXO 11 - Redes de CATV
- ANEXO 12 - Redes NGN en IMS
- ANEXO 13 - Cableados Internos de Edificios
- ANEXO 14 - Cables Estructurados
- ANEXO 15 - Edificios Inteligentes
- ANEXO 16 - Redes de Interconexión IP
- ANEXO 17 - Nuevos Servicios
- ANEXO 18 - Sistemas de Presurización
- ANEXO 19 - Sistemas de Protección
- ANEXO 20 - Diseños Especiales
- ANEXO 21 - Adjudicación de las Obras
- ANEXO 22 - Calidad y Seguridad
- ANEXO 23 – Glosario de términos utilizados
- ANEXO 24 – Acrónimos utilizados