

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Comunicaciones digitales	Técnicas de Acceso Múltiple	Freeman, R. (1991). Telecommunication Transmission Handbook, Wiley Interscience, E.U.A.	Capítulo 3, Técnicas de Multiplexación
Comunicaciones Electrónicas	Antenas	Shrader, R. (1991), Electronic Communication. Sexta edición. McGraw-Hill. E.U.A.	Capítulo 20, Antenas
Comunicaciones ópticas	Características de la fibra óptica	ITU. (2009). Optical fibers, cables and systems. Disponible en: http://www.itu.int/dms_pub/itu-t/opb/hdb/T-HDB-OUT.10-2009-1-PDF-E.pdf	Capítulo 1, Características de la fibra óptica
		Shrader, R. (1991), Electronic Communication. Sexta edición. McGraw-Hill. E.U.A.	Capítulo 23, Fibra óptica
Comunicaciones satelitales	Órbitas satelitales	ITU. (2012). Regulation of Global Broadband Satellite Communications, disponible en: http://www.itu.int/ITU-D/treg/broadband/ITU-BB-Reports_RegulationBroadbandSatellite.pdf	Capítulo 2, Servicios y Sistemas Satelitales
	Procesos de diseño de un enlace	Freeman, R. (1991). Telecommunication Transmission Handbook, Wiley Interscience, E.U.A.	Capítulo 6, Comunicaciones Satelitales
	Antenas terminales	Freeman, R. (1991). Telecommunication Transmission Handbook, Wiley Interscience, E.U.A.	Capítulo 6, Comunicaciones Satelitales
Interconexión de redes	Enrutamiento	CISCO. (2012). Internetworking Technology Handbook. Disponible en: http://docwiki.cisco.com/wiki/Internetworking_Technology_Handbook	Capítulo 2, Elementos básicos de la interconexión
Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público	Investigación de Mercado	Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2012	Título Segundo, Capítulo Primero, Generalidades
	Testigos Sociales	Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2012	Título Segundo, Capítulo Primero, Generalidades
	Definiciones	Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de enero de 2012	Título Primero, Capítulo Único

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Normatividad	Telecomunicaciones	Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de los artículos 6o., 7o., 27, 28, 73, 78, 94 y 105 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de telecomunicaciones. Diario Oficial de la Federación, 11 de junio de 2013.	Artículo Único
		Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión. Diario Oficial de la Federación, 14 de julio de 2014.	Título Quinto Capítulo V
		Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión. Diario Oficial de la Federación, 14 de julio de 2014.	Título Quinto Capítulo VII
		Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión. Diario Oficial de la Federación, 14 de julio de 2014.	Título Décimo Capítulo Único
		Resolución mediante la cual el Pleno de la Comisión Federal de Telecomunicaciones aprueba la publicación íntegra y actualizada del Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias. Diario Oficial de la Federación, 28 de febrero de 2012.	Capítulo 1
Normatividad	Telecomunicaciones	Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias. Diario Oficial de la Federación, 28 de febrero de 2012. http://dof.gob.mx/nota_to_imagen_fs.php?cod_diario=245348&pagina=1&seccion=3	Capítulo 1
Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público	Definiciones	Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de julio de 2010	Título Primero, Capítulo Primero, Disposiciones Generales

TEMARIO			
Tema	Subtema	Bibliografía	Título, Capítulo, Sección, etc.
Telecomunicaciones	Radiocomunicación	Electronic Communication, Sixth Edition, Robert L. Shrader, Macmillan/McGraw-Hill	Capítulo 20 Antennas
	Análisis de señales	Telecommunication Transmission Handbook Third Edition, Roger L. Freeman, Wiley	Capítulo 1 Introductory Concepts
	Redes de datos, Ethernet	RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1180.txt	Apartado 3
	Redes de datos, UDP/IP	RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1180.txt	Apartado 6
	Redes de datos, TCP/IP	RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1180.txt	Apartado 4
		RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1180.txt	Apartado 7
Telecomunicaciones	Redes de datos, TCP/IP	RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1918.txt	Apartado 3
	Redes de datos, BGP	RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1267.txt	Apartado 2
		RFC 1180, Internet Engineering Task Force, http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc1267.txt	Apartado 4
	Administración y operación de redes	Communication Networks Management, Second Edition, Kornel Terplan, Prentice Hall	Capítulo 12