
Referencias Bibliográficas

LIBROS

DAVIDOFF, Martin R., *The Satellite Experimenter's Handbook*, The American Radio Relay League, Estados Unidos de América, 1990.

ELBERT, Bruce R., *The Satellite Communication Applications Handbook*, Segunda Edición, Artech House Space Technology and Applications Series, Estados Unidos de América, 2004.

EVANS, B. G., *Satellite Communication Systems*, Tercera Edición, The Institution of Electrical Engineers, Reino Unido, 1999.

FREEMAN, Roger L., *Radio System Design For Telecommunications (1-100 GHz)*, Estados Unidos de América, 1987.

HA, Tri T., *Digital Satellite Communications*, Segunda Edición, McGraw-Hill, Singapur, 1990.

MARAL, Gérard / BOUSQUET, Michel, *Satellite Comunications Systems: Systems, Techniques and Technologies*, Quinta Edición, Wiley, Reino Unido, 2009.

NERI, Rodolfo, *Comunicaciones por Satélite*, Thomson Editores, México, 2003.

RODDY, Dennis, *Satellite Communications*, Tercera Edición, McGraw-Hill, Estados Unidos de América, 2001.

ROSADO, Carlos, *Comunicación por Satélite: Principios, Tecnologías y Sistemas*, Grupo Noriega Editores, México, 1995.

PUBLICACIONES DE LA UIT Y RECOMENDACIONES DE LA UIT-R

Handbook on Satellite Communications, Tercera Edición, Wiley Interscience, Estados Unidos de América, 2002.

Reglamento de Radiocomunicaciones, Edición 2008.

UIT-R P.452-14, *Procedimiento de Predicción para Evaluar la Interferencia Entre Estaciones Situadas en la Superficie de la Tierra a Frecuencias Superiores a Unos 0.1 GHz*, 2010

UIT-R P.618-10, *Datos de Propagación y Métodos de Predicción Necesarios para el Diseño de Sistemas de Telecomunicación Tierra-Espacio*, 2009

UIT-R S.465-6, *Diagrama de Radioación de Referencia de Estación Terrena para Utilizar en la Coordinación y Evaluación de las Interferencias, en la Gama de Frecuencias Comprendidas entre 2 y unos 31 GHz*, 2010.

UIT-R S.484-3, *Mantenimiento de la Posición en Longitud de los Satélites Geoestacionarios del Servicio Fijo por Satélite*, 1992.

UIT-R S.580-6, *Diagramas de Radiación que han de Utilizarse como Objetivo de Diseño para las Antenas de las Estaciones Terrenas que Funcionan con Satélites Geoestacionarios*, 2003.

UIT-R S.725, *Características Técnicas de los Terminales de Muy Pequeña Apertura (VSAT)*, 1992.

UIT-R S.1064-1, *La Precisión de Puntería como Objetivo de Diseño para las Antenas Dirigidas a la Tierra a Bordo de Satélites Geoestacionarios del Servicio Fijo por Satélite*, 1995.

UIT-R SF.1707, *Métodos para Facilitar la Implementación de un Gran Número de Estaciones Terrenas del Servicio Fijo por Satélite en Zonas en las que Tambien Están Instalados Servicios Terrenales*, 2005.

ARTICULOS TECNICOS

BARDELLI, R. / CLEMENT, T. / HAWORTH, D. P. / SMITH, N. G., *Interference Localization For EUTELSAT Satellites - The First European Transmitter Location System*, John Wiley & Sons, 1997.

BOLEA-ALAMAÑAC, Ana / BOUSQUET, Michel / CASTANET, Laurent, *Interference And Fade Mitigation Techniques For Ka And Q/V Band Satellite Communication Systems*.

BURROWS, Michael L., *Closer Spacing Of Geostationary Satellites Through Adaptive Nulling At The Ground Terminal*, IEEE, Julio 1987.

FILIPPI, Cesar, *Baseband Performance Degradation Due To Interference In The Fixed-Satellite Service*, National Telecommunications and Information Administration, Estados Unidos de América, 1986.

HULT, John L. / REINHART, Edward E., *Satellite Spacing and Frequency Sharing For Communication and Broadcast Services*, IEEE, Febrero 1971.

JERUCHIM, Michel C., *A Survey Of Interference Problems And Applications To Geostationary Satellite Networks*, IEEE, Marzo 1977.

KIM, Sooyoung, *A Study On The Separation Distance For Frequency Sharing Between GSO Network And Terrestrial Network In Ka Band*, República de Corea, 2005.

LEGHARI, Zulfiqar A., *Detailed Interference And Compatibility Analysis Of Two GEO Satellites Located At 1° Orbital Separation*, Faculty Electronic & Computer Engineering KUTK, Malasia, 2005.

MANOHAR, R. / ROY, M. N., *Available Link Isolation Between Geostationary Satellite Systems*, TELSIKS, Yugoslavia, Octubre 1999.

MEDINA, Mario Arturo, *Interferencias Comunes En Las Comunicaciones Vía Satélite*, Facultad de Estudios Superiores Aragón UNAM, 2006.

STEFFES, Paul G. / SMITH, William W., *Time Delay Techniques For Satellite Interference Location System*, IEEE, 1989.

WEISS, Hans J., *Relating To The Efficiency Of Utilization Of The Geostationary Orbit/Spectrum In The Fixed-Satellite Service*, IEEE, Diciembre 1980.