

ANEXO 24

Acrónimos Utilizados

100VG – AnyLAN	100 Voice Grade AnyLAN Método de transporte de datos con prioridad según demanda
3GPP (*)	Third Generation Partnership Project Tercer Proyecto de Generación Comercial
2B1Q	2 Bit 1 Quat Código de línea para transmisión digital
3PTY	Three Party Service (Servicio suplementario RDSI) Establecer, y controlar una comunicación con otros dos usuarios.
4B3T	Código de línea para transmisión digital, convierte un grupo de 4 dígitos en uno de tres dígitos ternarios
10BaseT	Norma 802.3 del IEEE Estándar de red Ethernet, de 10 Mb/s en multipar trenzado
AAA	Authentication, Authorization, and Accounting Autenticación, autorización y contabilización
AAL	ATM Adaptation Layer (2) (1) Estándar UIT de adaptación ATM a la capa 1 ó 2 (voz sobre ATM)
ABR	Available Bit Rate Velocidad digital disponible (en ráfagas)
ABS	Alternative Billing Service Servicio de cobro alternativo
ACA	Adaptative Channel Allocation Canal de localización adaptativo (asignación automática)
ACD	Automatic Call Distributor (PBX) Distribuidor de llamadas automático
ACELP	Algebraic Code-excited Linear Prediction Predicción lineal excitada por código algebraico
ACL	Access Control Lists Lista de control de acceso (firewall)
ACP	Action Control Point (ATT) Punto de Control de Acción
ACR	Atenuacion to Crosstalk Ratio Relación entre NEXT y atenuación
ACS	Audio Conferencing System Sistema de audio conferencia
ACSE	Association Control Service Element Elemento del servicio de control de asociación
Active OSP	Active Outside Plant Planta Externa Activa
ADCCP	Advanced Data Communication Control Procedure Procedimiento avanzado de control de comunicación de datos
ADM	Add/Drop Multiplexer Multiplexor de inserción y extracción (de canales subsidiarios)
ADMD	Administration Management Domain Dominio de Gestión de Administración (DGAD)
ADOM	Add – Drop Optical Module Modulo óptico de entrada salida
ADPCM	Adaptive Differencial PCM

	Diferencial Adaptativo PCM
ADSI	Analogue Display Services Interface Interfase servicio display análogo
ADSL	Asymmetric Digital Subscriber Line Línea digital asimétrica de abonado
AdvancedTCA	Advanced Telecom Computing Architecture
AE (*)	Application Entities Entidades de aplicación
AF	Assured Forwarding Remisión asegurada
AFC	Advanced Fiber Communications Comunicaciones de fibra avanzadas
AFI	Authority and Format Identifier Identificador de Autoridad y de Formato (IAF)
AFOP (*)	Alliance Fiber Optic Products Alianza para los productos de fibra óptica
AGC	Automatic Gain Control Control automático de ganancias
AGN	Auditoria General de la Nación
AHCIET (*)	Asociación Hispanoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones
AIN	Advanced Inteligent Network Red Inteligente Avanzada
AIS	Alarm Indication Signal Señal de indicación de alarma
ALG	Application Layer Gateway Gateway en capa de aplicación
ALTS	Association for Local Telecommunications Services Asociación para los servicios de telecomunicaciones locales (USA)
ALU	Arithmetical and Logical Unit Unidad aritmética - lógica
AM	Amplitude Modulate Modulación de Amplitud
AMI	Alternate Mark Invertion Inversión Alternada de Marcas (codificación pseudoternaria bipolar)
AML	Amplitude Modulated Microwave Link Enlace modulado en amplitud
AMPS-D (*)	American Mobile Phone Standard - Digital Estándar para teléfonos móviles de EUA (celulares)
AMSS	Aeronautics Mobil Satelital Service Servicio Móvil Aeronáutico / Plan de frecuencias satelitales
AMUSE	Advanved Multimedia Service For Residencial User Multimedia avanzado para servicio de usuario residencial
ANI	Automatic Number Identification Número Identificador personal del abonado
ANN	Artificial Neural Networks Redes neuronales artificiales
ANS (*)	American National Standards Estándar nacional de EUA emitido por ANSI para RDSI
ANSI (*)	American National Standards Institute Instituto Nacional de Estandarización Americano
AOC	Advice Of Charge (Servicio suplementario RDSI) Informarse del costo de una llamada
AON	All Optical Network Red óptica total

AP	Application Proces Proceso de aplicación
APC	Angle Polish Connector Conector pulido en ángulo
APCO (*)	Association of Public safety Communications Officers Sistema digital de especificación EUA
APD	Avalanche Photodiode Fotodiodo de avalancha de silicio Si
API	Application Programming Interface Interfase de programa de aplicación
APON	Asintotic Pasive Optical Network Red óptica pasiva en modo de transferencia asincrónico
APPC	Advanced Program to Program Communication Comunicación avanzada programa a programa
APS	Automatic Protección Switching Conmutación de protección automática (SONET/SDH)
ArcNet	Attached Resource Computer Network Arquitectura LAN de Datapoint. Arquitectura token passing bus
ARP	Addresses Resolution Protocol Protocolo de resolución de direcciones
ARPANET (*)	Advanced Research Proyects Agency Agencia de proyectos de investigación avanzada (EUA)
ARPU	Average Revenue Per User Ingreso promedio por abonado
ARQ	Automatic Repeat Request Corrección de errores por solicitud de repetición automática
ARS	Automatic Route Selection Selección de Ruta Automática
ASCII (*)	American Standard Code for Information Interchange Estándar de codificación de la información, EUA
ASE	Application Service Elements Elementos del Servicio de Aplicacion (ESA)
ASI	Asynchronous Serial Interface Intefase serial asincrónico
ASIC	Application Specific Integrate Circuit Circuito integrado de aplicación específica
ASK	Amplitude Shift Keying Modulación por desplazamiento de amplitude
ASN1	Abstract Syntax Notation One Notación de Sintaxis Abstracta N°1
ASP	Application Service Provider Proveedor de servicios de aplicación (basados en Internet)
ASP	Precio de venta promedio
ASTM (*)	American Society for Testing and Material Sociedad norteamericana de pruebas y materiales
AT	Adaptador Terminal RDSI TA Terminal Adapter
AT&T (*)	American Telegraph and Telephone Co Compañía y laboratorio telefónico de EUA
ATC	Ancillary Terrestrial Component Componentes auxiliares terrestres
ATD	Asynchronous Time Division División en el tiempo asíncrona
ATDMA	Advanced TDMA TDMA avanzado
ATM	Asynchronous Transmission Mode

	Modo de Transferencia Asíncrono
ATU-C	ADSL Terminal Unit - Central Unidad Terminal-ADSL-Central
ATU-R	ADSL Terminal Unit – Remote Unidad Terminal-ADSL-Remota
ATV	Advance TV Estándar avanzado de TV en USA
AUI	Attachment Unit Interface (DIX) Conector con bajada para red Ethernet de cable coaxial grueso
AVoD	Advancing Video on Demand VoD avanzado
AVVDatos	Architecture for Voice and Video Integrated Data Arquitectura para voz y video integrado a datos
AWG (*)	American Wire Gauge (EUA) Estándar de calibres de conductores
B2B	Business to Business Negocios a negocios (transmisión de / a)
B2C	Business to Consumer Negocios a consumidores (transmisión de / a)
BAS	Broad band Access Server Servidor de acceso de banda ancha
BBIP	Broadband IP Troncal IP
B-CDMA	Broadband Code Division Multiple Access CDMA de banda ancha
BCH	Base Chaudhuri - Huiquenghem Código BCH
BD	Backbone Device Nodo central
BDCS	Broadband Digital Cross Connects System Distribuidor digital de banda muy ancha (en la red SONET)
BDT (*)	Bureau Development Telecommunication Sector del Desarrollo de la UIT
BE	Best Effort Transmisión por mejor esfuerzo
BellCore (*)	Bell Communications Research Inc. Instituto de investigaciones de las empresas Bell
BER	Bit Error Rate / Basic Encoding Rules Tasa de error en los bits / Reglas de codificación básicas
BERT	Bit Error Rate Test Prueba de la tasa de error en los bits
BETRS	Basic Exchange Telecommunications RadioService Servicio de telecomunicaciones básica por radio para la central
BEXS	Basic Exchange Radio Radio básica para centrales
BGP	Border Gateway Protocol Protocolo de borde entrada salida a través de TCP/IP (IETF)
BGCF	Breakout Gateway Control Function Funcion de control de Gateway Breakout
BHCA	Busy Hour Call Attempt Intento de llamada en hora ocupada
BI	Bussiness Intellegence Inteligencia de negocios
BIOS	Basic Input Output System Sistema básico de entrada /salida en una memoria ROM
B-ISDN	Broadband ISDN RDSI de Banda Ancha (RDSI-BA)

BIT	Binary Digit Dígito binario
BLEC	Building LEC Edificio de operador de conmutación local
BLSR	Bidirectional Line Switched Ring Anillo conmutado como línea bidireccional
BLU	Band Unique Lateral Modulación de señales analógicas en banda lateral única
BMA	Base Memory Address Define la dirección de ubicación en la memoria RAM
BML	Boolean Mnemonics Language Lenguaje booleano
BMP	Business Process Management Administración de procesos de negocios
BNC	British Naval Connector Conector de inserción y rotación para coaxial
B-NT1	B-Network Terminal 1 Terminación de red tipo 1, para RDSI-BA
BOC (*)	Bell Operating Companies Compañías operadoras Bell
BOLT	Broadband Optical Line Terminal Terminal de línea óptica de banda ancha (Alcatel)
BONT	Broadband Optical Network Termination Terminal de red óptica de banda ancha (Alcatel)
BORSCHT	Funciones de batería, protección contra sobrevoltaje, timbrado, señalización, codificación, híbrida y pruebas
BOS	Bits Oriented Signaling Señalización orientada a los bits
BPA	Broadband Phone Adapter Adaptador de teléfono en banda ancha
BPL	Broadband Power Line Línea de potencia para transmisión de banda ancha
BPSK	Binary PSK PSK binario
BRA	Basic Rate Access Acceso básico RDSI (144 Kb/s)
BRAN	Broadband Radio Access Network Red de acceso de radio en banda ancha
BRAS	Broadband Remote Access Server Servidor remoto de acceso de banda ancha
BRI	Basic Rate Interface Interfase de velocidad básica RDSI (144 Kb/s)
BSC	Binary Sincronic Comunication Protocolo de comunicación binario sincrónico
BSR	Broadband Services Router Router para servicios de banda ancha
BSS	Base Station System / Broadcasting Satellite Service Estación base en sistemas móviles / Servicio de difusión satelital
B-TA	B-Terminal Adapt Adaptador de Terminal para RDSI-BA
BTBS	BT Broadcast Service Servicio de broadcasting de la BT
BTS	Base Transceiver Station / British Telecom Estación base transmisora en sistemas móviles
BTUP	British Telecom Telephone User Part Parte del usuario telefónico de British Telecom
BWA	Broadband Wireless Access

	Acceso inalámbrico de banda ancha
C/I	Carrier / Interferente Relación entre la señal de portadora y la señal interferente
C/N	Carrier / Noise (CNR) Relación entre la señal de portadora y el ruido (C/R)
CA	Corriente alterna Alternate Current (AC)
CAC	Call Admission Control Control de admisión de llamada
CAD	Computer Aided Design Diseño asistido por computadora
CAI	Common Air Interface Interfaz radioeléctrica común
CAM	Computer Aided Manufacture Fabricación asistida por computadora
CAMEL	Customized Applications for Mobile Networks Enhanced Logic Aplicación personalizada para redes móviles en IMS (Lucent)
CAN	Cable Area Network Fibra al área del cable
CAP	Convergent Access Point Punto de acceso convergente
CAPC	Competitive Access Provider Proveedor de acceso en competencia
Capex	Gastos de capital de inversión
CASE	Common Application Service Element Elemento del servicio de aplicación común
CATV	Cable TV. Community Antenna Televisión TV por cable. Originalmente difusión de TV recibida por satélite
CBEMA (*)	Computer and Business Equipment Manufacturers Association Asociación de Fabricantes de Computadoras y Equipos de Oficina
CBR	Constant Bit Rate Velocidad de transmisión de bits constante (ATM)
CCBS	Completion of Call to Busy Subscriber (Servicio suplementario RDSI) Ordenar a la central el establecimiento de una llamada
CCC	Clear Channel Capacity Capacidad de canal libre
CCD	Center Control Data Centro de control de datos
CCF	(Charging) Call Control Function / Complementary Code Keying Función de control de llamada / Código de multipl. complementaria
CCIR (*)	Comité Consultivo Internacional de Radio Actualmente integrando la UIT-T
CCITT (*)	Comité Consultivo Internacional Telegráfico y Telefónico Actualmente constituido por la denominada UIT-T
CCK	Complementary Code Keying Modulación de código complementario
CCL	Center Control Local Centro de control local
CCM	Center Conservation Multifunctional Centro de conservación multifuncional
CCR	Commitment Concurrence and Recovery / Centro de control remoto Servicio de compromiso, concurrencia y recuperación
CCS	Centum Call Second Número de llamadas por el tiempo medio de ocupación
CCS7	Common Channel Signalling 7 Señalización por canal común N° 7

CCT	Center Control Transmission Centro de control de transmisión
CCTV	Closed Circuit of Television Circuito cerrado de televisión
CD	Call deflection / Compac Disc Transferencia de llamada a otro usuario / Disco compacto
CDDI	Copper Distributed Data Interface Interfaz de datos distribuidos por cobre
CDMA	Code Division Multiple Access Acceso Múltiple por División de Código (AMDC)
CDPD	Cellular Digital Packet Data Datos digitales celulares de paquetes
CDR	Call Detail Record Registro detallado de llamadas
CD-R(OM)	Compac Disc of Read Only Memory Disco compacto de solo lectura
CD-RW	Compac Disc Writable Disco compacto reinscribible
CDSL	Consumer Digital Subscriber Line Línea de abonado digital del consumidor (DSL Lite)
CESSI	Cámara de las Empr de Soft. y Serv. Informáticos de Argentina
CEI	Connection End point Identifier Identificador de Punto Extremo de Conexión (IPEC)
CELP	Code Excited Linear Predictive Código predictivo lineal excitado (de compresión)
CEN (*)	Committee European of Normalization Comité Europeo de Normalización
CENELEC (*)	Committee European of Normalization Electronic Comité Europeo de Normalización Electrónica
CENTREX	Central Office Exchange Service Servicio de conmutación privada virtual
CEO	Chief Excecutive Officer Oficial ejecutivo en jefe
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe, de las Naciones Unidas
CEPT (*)	Conference European des Administ. des Poste et des Telec. Conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telec.
CF	Call Forwarding (Servicio suplementario RDSI) Desvío de llamada entrante a otro aparato
CFD	Corner-fed Diamond Acceso inalámbrico CDPA, con antena de cobertura en 120°
CFH	Corner-fed hexagonal Acceso inalámbrico CDPA, con alimentador por esquina hexagonal
CFO	Chief Financial Officer Oficial financiero en jefe
CFO	Chief Financial Officer Oficial en jefe financiero
CGW	Customer Gateway Nodo de acceso para usuario de una red
CHAP	Challenge Handshake Authentication Protocol Protocolo de autenticación de desafío por acuerdo
CIM	Common Information Model / Common Interface Model Modelo de información común
CIR	Committed Information Rate Velocidad de interconexión mínima comprometida
CISC	Complex Instruction Set Computer

	Juego complejo de instrucciones de computadora
CITEL (*)	Commission Interamerican of Telecommunications Comisión Interamericana de telecomunicaciones
CIO	Chief Information Officer Oficial de Informática en Jefe
CLEC	Competitive Local Exchange Carrier Operador de conmutación local en competencia
CLI	Calling Line Identification Identificación de línea llamante
CLIP	Calling Line Identification Presentation (Serv. suplementario RDSI) Presenta la identificación de la línea llamante
CLIR	Calling Line Identification Restriction (Servicio suplementario RDSI) Inhibe la presentación de la identificación de la línea llamante
CLNP	Connection Less Network Layer Protocol Protocolo de la capa Red sin conexión
CLP	Cell Loss Priority Prioridad de pérdida de celda (ATM)
CMI	Code Mark Inversión Código por inversión de señal (transmisión con sincronismo)
CMIP	Common Management Information Protocol Protocolo de Información de Gestión Común
CMIS	Common Management Information Service Servicio de Información de Gestión Común
CMISE	Common Management Information Service Element Elemento de Servicio de Información de Gestión Común
CMOT	Common Management Protocol Over TCP/IP Protocolo de gestión común sobre TCP/IP
CMS	Call Management Server Servidor de gestión de llamada
CMTS	Cable Modem Termination System Sistema de terminación de cable modem
CNC (*)	Comisión Nacional de Comunicaciones, Organismo de control de las telecomunicaciones en la República Argentina
CNR	Carrier to Noise Ratio Relación de portadora a ruido
CNT	Coaxial Network Termination Terminación de red coaxial
CO	Central Office Oficina central telefónica / de telecomunicaciones
CoD	Channel on Demand Canal sobre demanda
CODEC	Codifier / Decoder Codificador / Decodificador
COLP	Connected Line ID Presentation (Servicio suplementario RDSI) Identifica la línea llamada
COLR	Connected Line ID Restriction (Servicio suplementario RDSI) Inhibe la identificación de la línea llamada
COM	Concentrator Concentrador
COMSAT (*)	Communication Satellites Corporation Corporación de Satélites de Comunicación
CONUS	Continental US (USA) Radio posicionamiento satelital
COO	Chef Operation Officer Oficial de operaciones en jefe
CoS	Class of Service Clases de servicios

COT	Central Office Terminal Terminal de oficina central
CP	Control Point Punto de Control
CPA	Control por Programa Almacenado Stored Program Control (SPC)
CPE	Customer Premises Equipment Equipo local de abonado (router, modem)
CPP	Calling Party Pay Pago por el abonado llamador
CPPDU	Connect Presentation PDU UDP Conexión Presentación (UDP CP)
CPU	Central Process Unit Unidad de procesamiento central de una PC
CRC	Cyclic Redundacy Code Código de redundancia cíclica, detecta y corrige errores
CRM (*)	Customer Relationship Management Gestión de Relación al Cliente
CRS-1	Carrier Routing System (de Cisco) Sistema de ruteo de operador
CRT	Cathode Ray Tube Tubo de rayos catódicos
CS	Cell Station / Convergence Sublayer (ATM) Estación base en sistemas WLL / Subcapa de convergencia
CSA	Canadian Standards Association /Carrier Serving Area Asociación de Estándares Canadá / Operador de servicio de área
CSCF	Call Session Control Function Funcion de control de sesion llamada
CSIRO (*)	Control Scientific and Industrial Research Organization Organización de control científico e industrial de desarrollo
CSMA/CA	Carrier Sense Multiple Access / Collision Avoidance Acceso múltiple por detección de port. con prevención de colisión
CSMA/CD	Carrier Sense Multiple Access / Collision Detection Acceso múltiple por detección de port. con detección de colisión
CSO	Composite Second Order Beats Distorsiones por batidos de segundo orden
CSPDN	Circuit Switched Public Data Network Red Pública de Datos de Conmutación de Circuitos (RPDCC)
CSR	Customer Service Representative Representativo servicio al cliente
CSS	Channel Sub System Subsistema de canal
CSTA	Computer Supported Telecommunications Applications Aplicaciones de telecomunicaciones soportadas por computador
CSU	Channel Service Unit Unidad de Servicio de Canal (equipo de terminal T1)
CT0	Cordless Telephone Telefonía sin cordón
CT2	Cordless Telecommunication 2 Teléfono inalámbrico de segunda generación
CTB	Composite Triple Beats Distorsión de triple batido
CTI	Computer Telephone Integration Integración telefonía - computación
CTIA (*)	Cellular Telecommunications & Internet Association Asociación de telecomunicaciones celular e Internet (USA)
CTO	Chief Technology Officer

	Oficial en jefe de tecnología
CUG	Closed User Group (Servicio suplementario RDSI) Grupo cerrado de usuarios
CVSD	Continuously Variable Slope Delta Codificación delta de pendiente variable continuamente
CW	Call Waiting (Servicio suplementario RDSI) Aviso de llamada entrante mientras el terminal está ocupado
CWDM	Coarse WDM WDM común (económico)
CyC	Computación y Comunicaciones Convergencia de ambos sistemas (C&C)
D AMPS	Digital AMPS AMPS digital
D/A	Digital/Analogical Conversión digital / analógica
DACS	Digital Access Cross Connect System Sistema de interconexión de acceso digital
DAMA	Demand Assignment Multiple Access Acceso múltiple por asignación de la demanda
D-AMPS	Digital - American Mobile Phone Standard Estándar EUA para teléfonos móviles celulares digitales
DAN	Digital Architecture Network Arquitectura de las redes de "Digital" (pila de protocolos DECnet)
DAP	Digital Access Platform Plataforma de acceso digital
DARPA (*)	Defense Advanced Research Projects Agency Agencia de Proyectos de Comunicación Avanzados de la Defensa
DAS	Dual Attach Station Estación de conexión dual
DASS2	Digital Access Signalling Service 2 Servicio digital de comunicación de acceso N° 2
DBL	Double Band Lateral Modulación analógica en sistema de doble banda lateral
DBS	Direct Broadcast Satellite Satélite de comunicación directa
DBT (*)	Deutsche Bundespost Telekom / Dynamic Bandwidth Throttling Empr. alemana de telecomunicaciones / Ancho de banda dinámica
DCA	Dinamic Channel Assignment Asignación dinámica de canales
DCC	Digital Cross Connect / Data Communication Channel Armario repartidor digital / Canales de comunicación de Datos
DCE	Data Circuit Terminating Equipment Equipo Terminal de Circuitos de Datos (ETCD)
DCF	Dispersion Compensating Fibre Fibra de compensación por dispersión
DCP	Digital Communications Protocol Protocolo digital de comunicaciones
DCS	Distributed Communication System / Digital Cross Connect Sistema celular japonés distribuido / Armario de conexión digital
DCST	Device of Control Sectoral of Transmission Dispositivo de Control Sectorial de Transmisión
DCT	Digital Cordless Telephone / Discrete Cosine Transform Teléfono inalámbrico digital / Transformación discreta cosenoidal
DDC	Data Communication Channel Canal de transmisión de datos
DDD	Direct Distance Dialing Marcación Directa a Distancia

DDI	Direct Dialing In (Servicio suplementario RDSI) Acceso a PBX ISDN desde la red pública / Discado Directo Internac.
DDS	Digital Data Service Servicio de Datos Digitales
DE	Drop Equipment Equipamiento de bajada al cliente
DEC (*)	Digital Equipment Corporation Corporación del equipamiento digital
DEC NET	Digital Equipment Corporation de Red Pila de protocolos desarrollado por Digital
DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunication (Europa) Telecomunicaciones inalámbricas digitales ampliadas
DFB	Distributed Feedback Distribuidor por realimentación (en EDFA)
DFLS	Dynamic Frame Length Slotted Método de control de acceso ranurado ALOHA
DHCP	Dinamic Host Configuration Protocol Protocolo de configuración de host dinámico
DIA	Document Interchange Architecture Arquitectura de intercambio de documentos
DID	Direct Inward Dialing Discado Directo Entrante
DIN	Deutsche Industrie Normenavsschus Estándar de la industria alemana
DIT	Directory Information Tree Árbol de Información de Directorio
DIX	Digital Intel Xerox Conector de red Ethernet de cable coaxial grueso (DB15 ó AUI)
DL	Distribution List Lista de Distribución
DLC	Digital Loop Carrier Portador de anillo de abonado
DLCI	Data Link Connection Identifier Identificador de conexión de enlace de datos (Frame Relay)
DLEC	Data Local Exchange Carrier Operador local de conmutación de datos
DLL	Data Link Layer Capa de enlace de datos
DMA	Direct Memory Access Acceso Directo a Memoria (placa de red)
DMI	Digital Multiplexed Interfase Interfaz múltiple digital
DMS	Digital Multiplex System Sistema múltiple digital
DMSK	Digital Minimum Shift Keying Modulación MSK digital
DMT	Discrete Multitone (Multicarrier) Portadora múltiple discreta
DMZ	Demilitarized Zones Zonas de redes protegidas
DNI	Distributed Network Intelligence Red de distribución inteligente
DNS	Domain Name Service Servicio del Nombre del Dominio
DOCSIS	Data Over Cable Service Intefase Specifications Especificaciones del servicio de intefase de datos sobre cable
DOD	Direct Outward Dialing

	Discado directo saliente
DoD (*)	Department of Defense (USA) Departamento de la Defensa
DOS	Disk Operating System / Data over SONET Sistema operativo de disco / Datos sobre SONET
DoV	Data over Voice Datos sobre voz
DP	Draft Proposal Propuesta borrador
DPCM	Differential PCM MIC Diferencial (MIC D)
DPCS	Digital Personal Communication System Sistema de comunicación personal digital
DPNSS	Digital Private Network Signalling System Sistema de señalización digital para red privada
DPS	Data Packet Switch Conmutador de paquetes de datos (SDH)
DPSK	Differential Phase Shift Keying Modulación por desplazamiento de fase diferencial
DPSS	Diode Pumped Solid State Diodo de bombeo de estado sólido
DPT	Dynamic Packet Transport Transporte dinámico de paquetes
DQDB	Distributed Queue Dual Bus Bus dual de cola distribuida
DQoS	Dynamic QoS Calidad de servicio dinámica
DRAM	Dinamic RAM Memoria principal del tipo RAM dinámico
DS	Direct Sequence / Digital Signal Secuencia directa / Señal Digital, niveles 1, 1C, 2, 3 y 4
DSCP	Differentiated Services Code Point Punto de codificación de servicio diferenciado
DSE	Data Switch Equipment Equipo de conmutación de Datos
DSL	Digital Subscriber Line / Servicio suplementario RDSI Línea de abonado digital(de acceso múltiple)
DSLAM	Digital Subscriber Line Access Multiplexer Múltiplexor de acceso a línea digital de abonado
DSP	Domain Specific Part (ISO) / Digital Signal Processing (xDSL) Parte Específica del Dominio / Proceso de la señal digital
DSSS	Direct Sequence Spread Spectrum Espectro exparcido con secuencia directa
DSU	Digital Service Unit Unidad de servicio digital
DT	Distant Terminal Terminal distante o de distribución
DTE	Data Terminal Equipment Equipo terminal de datos
DTH-TV	Direct to Home TV Televisión directa al hogar (vía satélite)
DTMF	Dual Tone Multi Frequency (touch-tone) Tono dual de multifrecuencia (teléfonos con discado multifrecuencia)
DTP	Data Transfer Part Parte de Transferencia de Datos
DTS	Decoding Time Stamp Marca de tiempo de decodificación

DU	Distribution Unit Unidad de distribución
DUA	Directory User Agent Agente de Usuario del Directorio (AUD)
DUP	Data User Part - SS7 Parte de Usuarios de Datos (PUD)
DVB-RCS	Digital Video Broadband – Return Canal Satellitel Banda ancha de video digital satelital con retorno por canal
DVB-S	Digital Video Broadband - Satellite Banda ancha de video digital satelital
DVC	Digital Video Compresión Compresión digital de video
DVD	Digital Video Disc Disco de video digital
DWDM	Dense Wavelength Division Multiplexing Multiplexación por división de longitud de onda densa
DWMT	Discret Wave MultiTone Onda discreta multitono
DXI	Datos Exchange Interface Interfaz de conmutación de datos
E1	Unidad del sistema europeo igual a 2048 Mb/s
EAI	Enterprise Application Integration Integración de empresas de aplicación
EAP	Extensible Authentication Protocol Protocolo de autenticación extensible
EBCDIC	Extended Binary Coded Decimal Interchange Código de intercambio codificado decimal binario extendido
EBGP	Exterior Border Gateway Protocol Protocolo de borde exterior entrada salida
ECF	Event Collection Function Funcion colector de eventos
ECH	Echo Canceler with Hibrid Híbrido con cancelador de eco
ECM	Echo Cancellation Multiplexing Multiplexación por cancelación del eco
ECMA (*)	European Computer Manufacturers Association Asociación de fabricantes europeos de computadoras
ECSA (*)	Exchange Carriers Standards Association Asociación de Estándares de Operadores de Centrales
ECT	Explicit Call Transfer (Servicio suplementario RDSI) Transferir una llamada activa a otro usuario
ED	Edge Device Nodos de borde
EDACS	Enhanced Digital Access Acceso digital extendido de Ericsson
EDF	Erbium Doped Fiber Fibra dopada con erbio
EDFA	Erbium Doped Fiber Amplifier Amplificador de fibra dopada con erbio, en redes pasivas (PON)
EDGE	Enhancer Data race for GSM Evolution Sistema inalámbrico de 2.5 generación
EDTV	Enhanced Definition TV TV de definición mejorada
EDWA	Erbium Doped Waveguide Amplifier Amplificador guía de onda dopada con erbio
EEPROM	Electrically Erasable Programmable Read Only Memory

	Memoria de solo lectura programable y cancelable eléctricamente
EF	Expedited Forwarding Avance despachado
EGA	Enhanced Graphic Adapter Adaptador gráfico mejorado, de 640x350 pixeles
EIA (*)	Electronics Industry Association (EUA) Asociación de industrias electrónicas
EIR	Excess Information Rate Velocidad de información digital en exceso
EIRP	Effective Isotropical Radiated Power Potencia Isotrópica Radiada Efectiva (PIRE)
EIS	Executive Information System Sistema de operación c Ejecutivo
EISA (*)	Extender Industry Standard Architecture Arquitectura de estándares de EUA
EKG	Electrocardiogram Electrocardiograma
ELF	Extremely Low Frequency Banda de frecuencias muy bajas (menor á 3 KHz)
EMA	Enterprisewide Management Architecture Arquitectura de gestión de empresa
EMFA	Erbium Micro Fiber Amplifier Amplificador de microfibra dopada con erbio
EMI	Electromagnetic Interference Interferencia electromagnética
EMR	Edge Media Routers Enrutador media de borde
EMS	Element Management System Sistema de estion de elementos
E-MTA	Embedded - Multimedia Terminal Adapter Adaptador terminal multimedia - Embebido
E-NNI	External Network Node Interfacel Interfase externa de nodo de red ASON
ENUM	Telephone Number Mapping Mapeo de numero telefonico
EOC	Embedded Operation Channel Canales de operación Encastrados
EOM	Electo Optical Module Módulo electroóptico
EOSS	Expandable Operation Support System Sistemas soporte de operación extensible
EPON	Ethernet Passive Optical Network Ethernet Red Óptica Pasiva
EPROM	Erasable Programmable Read Only Memory Memoria Principal ROM en chips reprogramables
ERMES	European Radio Messaging Service Estándar de servicio de paging Europeo
ERP	Enterprise Resouce Planning Planeamiento de recursos de empresas
ESCOM	Enterprise System Connection Conexión de sistemas de empresas
ESF	Extended Superframe Format Formato de Supertrama Extendido
ET1	Equipment Terminal 1 Terminal de central Tipo 1 para RDSI
E-TACS	Extended Total Access Communications System Sistema de comunicaciones (inalámbrico) de acceso extendido total

ETLO	Equipo Terminal de Línea Óptico Optical Line Terminal Unit (OLTU)
ETSI (*)	European Telecommunication Standards Institute Instituto Europeo de Estándares de Telecomunicación
EUA (*)	Estados Unidos de América USA - United State America
EUATS (*)	European Union´s Advanced Telecommunications System Programa europeo de sistemas avanzados de telecomunicaciones
Euro ISPA	European Internet Service Provider Association Asociación europea de proveedores de servicio de Internet
EWOS (*)	European Workshop on Open Systems Taller europeo sobre sistemas abiertos
EXP	Experimental (bits) Parte de 3 bit del byte de encabezado del paquete MPLS
FADU	File Access Data Unit Unidad de datos de acceso a archivos
FAMOUS (*)	Futuros Sistemas Universales Móviles Avanzados Coordinación de EUA, Japón y Europa para telefonía móvil
FASE	Frequency Assignment by Stochastic Evolution Asignación de frecuencia por evolución etocástica
FAU	Fixed Access Unit Unidad de acceso fijo
FBB	Fiber Backbone Fibra como troncal
FBG	Fiber Bragg Grating Reja de fibra Bragg
FCC (*)	Federal Communications Commission Comisión federal de comunicaciones
FCIP	Fibre Channel over IP Fibra Canal sobre IP
FCS	Frame Check Séquense Trama de secuencia de comprobación
FDD	Frequency Division Duplex Dúplex por división del frecuencias (en ambas direcciones)
FDDI	Fiber Distributed Data Interface Interfaz para datos distribuidos por fibra
fdf	Fiber Distribution Frame Trama de distribución en fibra
FDL	Facility Data Link Servicio de Enlace de Datos
FDM	Frequency Division Multiplexing Multiplexión por División de Frecuencias
FDMA	Frequency Division Multiple Access Acceso Múltiple por División de Frecuencia
FDVDI	Fiber Distributed Video - Voice Data Interface Interfase de distribución de datos de video y voz
FDX	Señal, full dúplex Un par para transmitir y otro para recibir
FEC-RS	Forward Error Correction - Reed Slomon Corrección de errores hacia adelante - Red Slomon
FEP	Front End Prossesor Procesador
FEXT	Far End Crosstalk Diafonía medida en extremo lejano
FFBG	Fused Fiber Bragg Grating Fibra fusionada en enrejado de Bragg

FFOL	FDDI Follow On LAN FDDI sobre LAN
FFSK	Fast Frequency Shift Keing Modulación FSK rápida
FH	Frequency Hopping Salto de frecuencia
FICON	Fiber Connection Conexión de fibra
FIFO	First In, First Out Ordenamiento "el que llega primero sale primero"
FISLAN	Future Integrate Services LAN Futuros servicios integrales LAN
FISU	Fill in Signal Units Unidad de Señal de Relleno (USR)
FITL	Fibre In The Loop Fibra en el bucle de abonado, distribución y/o acometida en cobre
FITT	Forward Intermediate / Terminating Trunk Troncal terminal / Intermediario avanzado
Flacso	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
FMC	Fixed/mobile convergence Convergencia móvil-fija
FMCA (*)	Fixed Mobile Convergence Aliance Alianza para la convergencia móvil-fija
FMCL	Frequency Modulated Coaxial Link Enlace por coaxial modulado en frecuencia
FML	Frequency Modulated Microwave Lik Enlace por microondas modulado en frecuencia
FOA	First Office Application Aplicación oficina primera
FOBA	Fibra Óptica en el Bucle de Abonado FITL Fibre In The Loop
FOCUS (*)	Fiber Optic Communications of United States Comunicaciones en Fibra Óptica de USA
FOL	Fibre Optical Link Enlace de fibra óptica
FOV	Field of View Campo de Visión
FPGA	Field Programmable Gate Array Formador de puerta programable
FPH	Free Phone (Servicio suplementario RDSI) Tasación facturadas al abonado RDSI llamante
FPLMTS	Future Public Land Mobile Telecommunications System Futuro sistema público de telefonía móvil terrestre
FR	Frame Relay / Frequency Modulate Repetidor de Trama (red de datos) / Modulación de frecuencia
FRC	Fiber Routing Control Control de enrutamiento de fibra
FRMR	Frame Rejent Frame Tramas de rechazo de trama
FRS	Frame Relaying Service Servicio de repetición de Tramas
FSA	Fiber to the Service Area Fibra al área de servicio
FSAN (*)	Full Service Access Networks Red de acceso de todo servicio
FSK	Frequency Shift Keying

	Modulación por desplazamiento de frecuencia
FSLAM	Fiber Subscriber Line Access Multiplexer Múltiplexor de línea de acceso de abonado óptico
FSO	Free-space optics Optica de libre espacio
FSPTMT	Futuros Sistemas Públicos de Telecom. Móviles Terrestres
FSS	Puntos de recepción en Direct TV
FTAM	File Transfer Access and Managment Transferencia, acceso y gestión de archivos
FTB	Fiber to the Bridge Fibra como cable puente
FTC	Federal Trade Commission Comisión de comercio federal (USA)
FTLA	Fiber to the Last Amplifier Fibra hasta el último amplificador
FTLE	Fiber to the Line Extender Fibra al amplificador distribuidor
FTN	Fiber to the Node Fibra al nodo de distribución
FTP	Files Transfer Protocol Protocolo de transferencia de archivos
FTSP (*)	Federal Telecommunications Standards Program Programa Federal de Estándares de Telecomunicaciones
FTT	Fiber to the Tap Fibra al distribuidor de acometida
FTTB	Fiber to the Building Fibra hasta el edificio
FTTC	Fiber to the Curb Fibra hasta la acera o el pedestal
FTTCAB	Fiber to the Cabinet Fibra hasta el armario
FTTD	Fiber to the Desk Fibra al escritorio
FTTF	Fiber to the Feeder Fibra como alimentador
FTTH	Fibre to the Home Fibra hasta el hogar
FTTLA	Fiber to the Last Amplifier Fibra hasta el último amplificador
FTTN	Fiber to the Neighborhood Fibra hasta el barrio
FTTO	Fiber To The Office Fibra hasta la oficina
FTTP	Fiber to the Pedestal Fibra hasta el pedestal
FTTS	Fiber to the Subscriber Fibra al abonado
FTTU	Fiber-To-The-User Fibra al usuario
FTTZ	Fiber To The Zone Fibra hasta la zona
FWT	Fixed Wireless Terminal Terminal inalámbrico fijo
GAP	Generic Access Profile DECT de funcionalidad mínima para telefonía pública
GBIC	Gigabit Interface Converter

	Convertidor interfaz gigabit
GCA	Grafic Color Adapter Adaptador gráfico de color
GAAP	Generally Accepted Accounting Principles Principio de cuenta aceptada generalmente
GEN	Global European Network Red europea digital por fibra óptica
GEO	Geostational Orbit Órbita geoestacional
GFC	Generic Flujo Control Control genérico de flujo (ATM)
GFF	Gain Flattering Filter Filtro de ganancia plana en sistemas EDFA
GFP	Generic Framing Procedure Procedimiento de tramado genérico (Ethernet sobre Sonet)
GFSK	Gauss Frequency Shift Keing Modulador de fase de frecuencia gaussiana
GGSN	GPRS Gateway Support Node Nodo de soporte de gateway GPRS
GKS	Grafical Kernel System Sistema gráfico Kernel
GMLC	Gateway Mobile Location Center Centro de ubicación de GW móvil
GMPCS	Global Mobile Personal Communications Service Servicio mundial de comunicaciones móviles personales (satelital)
GMPLS	Generalized Multi-Protocol Label Switching Conmutación por etiquetado multi protocolo generalizado
GMSC	Gateway MSC Puerto de entrada salida MSC
GMSK	Gaussian Minimun Shift Keying Modulación con desplazamiento mínimo gaussiano
GPON	Gigabit Passive Optical Networking Red óptica pasiva en gigabit
GPRS	General Packet Radio Service Servicio de conmutación de datos inalámbrico (115 Kb/s – 384 Kb/s)
GPS	Global Positioning System Sistema de Posicionamiento global
GRAND	Sistema Gráfico de previsión de cobertura de móviles
GRE	Generic Route Encapsulation Encapsulado de ruta genérica
GSM	Global System for Mobile Communications Sistema global para comunicaciones móviles
GSMA	GSM Association Asociación GSM
GTFM	Generaliced Transmission Frecuencie Modulation Modulación de frecuencia moderada generalizada
GUI	Graphical User Interface Interfaz para el usuario gráfico
H.261	Estándar de compresión de video
HBA	Host Bus Adapter Adaptador de bus host
HBO	Home Box Office Canal de TV
HCL	Hardware Compatibility List Lista de compatibilidad de hardware
HCR	Hybrid Copper Radio

	Sistemas híbridos cobre – radio
HD WDM	High Density Wavelength Division Multiplexing Multiplexado por división de onda de alta densidad
HD WDMA	High Density Wavelength Division Multiplexing Access Acceso múltiple por división de onda de alta densidad
HDB3	High Density Bipolar 3 Código pseudoternario bipolar de alta densidad
HDLC	High Level Data Link Control Protocolo de control de enlace de datos de alto nivel
HDSL	High bit rate Digital Subscriber Line Línea de abonado digital de alta velocidad
HDSL2	Similar al HDSL, empleando un solo par
HDT	Host Digital Terminal Terminal digital anfitrión
HSDPA	High Speed Downlink Packet Access Acceso Down de Paquetes de Alta Velocidad (hasta 14,4 Mb/s)
HSUPA	High Speed Uplink Packet Access Acceso Up de Paquetes de Alta Velocidad (hasta 5.8 Mb/s)
HDTV	High Definition TV Televisión de Alta Definición
HEO	High Ellipse Orbit Sistema de órbita altamente elíptica
HF	High Frequency Banda de frecuencias altas (3 á 30 MHz)
HFC	Hybrid Fibre Coaxial Sistema híbrido fibra – coaxial
HHC	Host to Host Connection Conexión computada a computadora
HILL	High Level Language Lenguaje de alto nivel
HLDC	High Level Data Link Control Control de enlace de datos de alto nivel
HLR	Home Location Register Registro de ubicación de domicilios
HOLD	Call Hold (Servicio suplementario RDSI) Suspender una llamada y retomarla nuevamente
HOLD	Call Hold (Servicio suplementario RDSI) Suspender una llamada y retomarla nuevamente
HRC	Hybrid Ring Control Control de anillo híbrido
HSCSD	High Speed Circuit Switched Data Datos por circuitos conmutados de alta velocidad
HSS	Home Subscriber Server Server de abonado
HTTP	Hyper Text Transmission Protocol Protocolo de transmission en hypertexto
I/O	Input / Output Dispositivo o interfaz de entrada / salida de información
IAD	Integrated Access Device Artefacto de acceso integrado
IAN	Integrated Access Node Nodo integrado de acceso
IAP	Internet access provider Proveedor de acceso de Internet
IC	Intermediate Cross Connect Armario de interconexión intermediario

ICMP	Internet Control Message Protocol Protocolo de Control de Mensaje de Internet
ICP	Integrated Communication Provider Proveedor de comunicaciones integrales
ICT	Information and Communication Technology Gúia que recomienda la seguridad en las redes
IDC	Insulation Displacement Contact Conexionado por contacto con desplazamiento de aislación
IDE	Integrate Dispositive Electronic Dispositivo con electrónica integrada
IDI	Initial Domain Identifier Identificador de Dominio Inicial (IDI)
IDP	Initial Domain Part (ISO) Parte de Dominio Inicial (PDI)
IDS	Intrusion Detection Systems Sistema de detección de intrusos (en redes)
IDSL	ISDN Digital Subscriber Line Línea de abonado digital RDSI
IEC	Interchange Carriers (USA)/ International Electrotechnical Comm. Operadores inter regiones / Comisión Internacional de Electrotec.
IEEE (*)	International Electrical and Electronic Engineer Asociación internacional de ingenieros eletrotécnicos y electrónicos
IETF (*)	Internet Engineering Task Force Fuerza de tareas de ingeniería de Internet
iFCP	Internet Fibre Channel Protocol Protocolo de Internet en canal de fibra
IFRB (*)	International Frequency Registration Board Oficina internacional deregistro de frecuencias
IGMP	Internet Group Management Protocol Protocolo de Administración de Grupo de Internet
IGP	Inter Gateway Protocol Protocolo de puerto interno
I-HSPA	Internet - High Speed Packet Access (UMTS) Internet - Acceso móvil de paquetes en alta velocidad
IL	Insertion Load Pérdida de inserción
ILEC	Incumbente Local Exchange Carrier Operador de conmutación local incumbente (titular preexistente)
ILMI	Integrated Local Management Interface Interfase de gestión local integrada
IMEI	International Mobile Equipment Identity Identificador internacional de equipo móvil
IMS	IP Multimedia Subsystem Subsistema IP multimedia
IMSI	International Mobile Subscriber Identity Identificador internacional de abonado móvil
IMTS	Improved Movil Telephone System Sistema de teléfonos móviles mejorados
IN	Intelligent Network Red inteligente
INAP	Intelligent Networking Application Protocol Protocolo aplicado a red inteligente
I-NNI	Internal Network Node Interfacel Interfase interna de nodo de red ASON
INS1500	Japanese ISDN Specification for BRI/PRI Especificación japonesa para RDSI de acceso básico y primario
interLATA	interLATA

	Tráfico operado por las operadoras entre areas centrales LATA
IM	Instant Messaging Mesaeria al instante
IM-SSF	IP Multimedia Service Switching Function Funcion conmutacion IMS
IOC	Independent Operating Company Compañía de operación independiente
IOCDs	Input Output Configuration Data Set Conjunto de datos de configuración de entrada - salida
IP	Intelligent Peripheral / Internet Protocol Inteligencia perimetral / Protocolo de Internet
IPCP	Internet Protocol Control Protocol Protocolo de control de IP
IPPV	Impulse Pay Per View Pagar para ver impulsivo
IPS	Intrusion Prevention System Sistema de prevención de intrusos
IPSEC	IP Security Sistemas de seguridad en IP
IPTV	IP Television Televisión sobre IP
IPXODI.COM	Versión ODI del protocolo IPX/SPX, e/ subcapa LSL y aplicación
IRC	Internet Relay Chat Relevador de charla de Internet
IRQ	Interrupt Request Line Impulso de petición enviado desde el CPU
ISDN	Integrate Service Digital Network Red Digital de Servicios Integrados (RDSI)
ISDN-BRA	ISDN - Basic Rate Access RDSI de acceso básico (160 Kb/s)
ISDN-BRI	ISDN - Basic Interface Interfaz de RDSI de velocidad básica (160 Kb/s)
ISDN-HO	ISDN Home Canal RDSI de 384 Kb/s
ISDN-PRA	ISDN - Primary Rate Access RDSI de acceso primario (2048 Kb/s)
ISDN-PRI	ISDN - Primary Rate Interface Interfaz RDSI de velocidad primaria (2048 Kb/s)
ISG	Intelligent Services Gateway Gateway de servicios inteligente
ISI	Intersymbol Interference Interferencia intersimbólica
ISM	Industrial Scientific and Medical Industria científica y médica
ISN	Information Network Red de sistema de información
ISO (*)	International Standard Organization Organización Internacional de Estandarización
ISP	Internet Service Provider Proveedor de servicio de Internet
ISPBX	Integrated Services Private Branch Exchange Central de conmutación privada PBX con ISDN
ISR	Integrados SONET / SDH
ISS	International Space Station Estación espacial internacional (involucra 15 naciones)
ISU	Integrated Service Unit

	Unidad de servicios integrados
ISUP	ISDN User part Señalización del usuario en la ISDN
ISUP	Integrated Service User Parts Servicio integral de partes del usuario
ISW	Inverted Synchronzation Word Palabra de sincronismo invertida, inicial de una supertrama RDSI
IT	Information Technology Tecnología de la información
ITC	Independent Telephone Company Empresa telefónica local independiente (EUA)
ITMC	International Multimedia Teleconferencing Consortium Consortio internacional de teleconferencias mundiales
ITSP	Internet Telephony Service Provider Proveedor de servicio de telefonía por Internet
ITU (*)	International Telecommunications Union (agencia de la ONU) Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)
ITU-R (*)	International Telecommunications Union – Radio (radiofrecuencias) Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT-R
ITU-T (*)	International Telecommunications Union - Telecommunications Unión Internacional de Telecomunicaciones UIT-T (normas)
ITU-TSS (*)	ITU - Telecommunications Standard Sector Sector de estandarización de las telecomunicaciones - UIT
IVDS	Interactive Video and Data Service Servicio iterativo de video y datos
IVR	Interactive Voice Response Respuesta interactiva de voz
IWU	Interworking Unit Unidad de interfuncionamiento ATM
IXC (*)	Interexchange Carrier Operador entre centrales de larga distancia
JPEG	Joint Photographic Expert Group Grupo conjunto de expertos en fotografía
JTC1	Joint Technical Committee 1 Comité Técnico Conjunto 1
JTM	Job Transfer and Manipulation Transferencia y manipulación de tareas
KMS	Key Management Center Centro de Gestión de Claves
L2TP	Label 2 Tunneling Protocol Protocolo de tunelado de Nivel 2
LAC	L2TP Access Concentrator Concentrador de acceso L2TP
LAG	Link Aggregation Areaciondeenlace
LAN	Local Area Network Red de Área Local
LAP-B	Link Access Procedure Balanced (ISO) Procedimiento de acceso al enlace balanceado
LAP-D	Link Access Procedure D Procedimiento de acceso al enlace
LAPM	Link Access Procedure for Modem (UIT) Método de acceso al enlace por modem
LASER	Light Amplification by Stimulatated Emission of Radiation Amplificación de luz por radiación de emisión estimulada
LAT	Local Area Transport Protocolo de Digital Equipment Co.

LATA	Local Access and Transport Area Área de transporte y de acceso local (operadores)
LBO	Line Build Out Circuito de línea externo
LBR	Low Bit Rate Voice Terminal de voz de baja velocidad
LCD	Liquid Crystal Display Pantalla de cristal líquido
LCP	Link Control Protocol Protocolo de control de enlace
LD	LASER Diodes Diodos LASER
LDL	Ladder Diagram Language Lenguaje a diagrama de contactores
LDP	Label Distribution Protocol (in systems MPLS, core y edge device) Protocolo de distribución de capas, en equipo céntrico y periférico
LE	Line Equipment Terminal de equipamiento de línea, lado central
LEC	Local Exchange Carrier Compañía operadora local
LED	Light Emitting Diode Diodo de emisión de luz
LEN	Low Entry Networking Interconexión de bajo nivel
LEO	Low Earth Orbit Órbita terrena baja
LER	Label Edge Router Router de borde por etiquetado
LF	Low Frequency Banda de frecuencias bajas (30 y 300 KHz)
LLC	Logical Link Control Control lógico de enlace (subnivel superior de Capa 2 OSI)
LLU	Local Loop Unbundling Desatado bucle local (liberado en competencia)
LMDS	Local Multipoint Distribution System (10 Mb/s á 45 Mb/s en 28 GHz) Sistema de distribución punto/multipunto (acceso fijo visual)
LME	Layer Management Entity Entidad de Gestión de Capa
LMSS	Servicio Celular Plan de frecuencias satelitales
LNA	Low Noise Amplifier Amplificador de bajo ruido
LNB	Low Noise Block Convertidor de bajo ruido
LNS	L2TP Network Server Servidor de red L2TP
LNP	Local Number Portability Portabilidad del número local
LOA	Linear Optical Amplifier Amplificador optico lineal
LOH	Line Overhead Cabezera de la capa de línea SDH
LOS	Line of Signe Línea de Visión
LPC	Linear Predictive Code Código lineal predictivo
LPI	Line Power Insert

	Línea insertora de potencia eléctrica
LSE	Local System Environment Entorno del Sistema Local
LSL	Link Support Layer Capa interfaz e/ MAC y controlador de red (backbone core MPLS)
LSP	Label Switched Path Camino conmutado etiquetado
LSR	Label Switch Router Router conmutador de etiquetado (en backbone MPLS central)
LSSU	Link Status Signal Units (SS7) Unidad de señalización en Estado de Enlace (UEE)
LTD	Link Transmission Data Enlace de transmisión de datos
LU	Logic Unit Unidad lógica
MAC	Media Access Control Control de acceso al medio (subnivel inferior de Capa 2 OSI)
MAMSK	Multiamplificate Minimum Shift Keying Modulación con desplazamiento mínimo multiamplificado
MAN	Metropolitan Area Network Red de Área Metropolitana (RAM)
MAP - EPA	Multiservice Access Platform - Enhanced Performance Architecture Arquit. de rendimiento ampliado - Plataforma de Acceso Multiservicio
MAU	Multistation Access Unit Concentrador de acceso múltiple. Red Token Ring.
MC	Main Cross Connect Armario de DSI conexión principal
MCA	Micro Channel Architecture Bus interno de IBM
MCID	Make Control ID (Servicio suplementario ISDN) Imprimir un ticket con los datos del usuario llamante.
MCPC	Multiple Channel Per Carrier Múltiples canales por portador (sistema de transmisión satelital)
MCU	Multimedia Control Unit Unidad de control multimedia
MCUD	Modified Chemical Vapor Deposition Método de deposición de vapor químico modificado - FO
MDA (*)	Mobile Data Association Asociación de móviles de datos
MDF	Main Distribution Frame Distribuidor general de la central
MDS	Multipoint Distribution System Sistema de distribución multipunto
MDSL	Medium bit rate Digital Subscriber Line Línea de abonado digital de velocidad media
MDSL	Medium bit rate Digital Subscriber Line Línea de abonado digital de velocidad media
MDT	Multiplex por división en el tiempo Time Division Multiplexing (TDM)
MDU	Multiple Dwelling Units Unidades de viviendas múltiples
ME	Mobile Equipment Equipamiento móvil
MEGACO	MGCP according to H.248 Protocolo de control de Media-Gateway (señalización H.248)
MEMS	Micro Electromechanical System Sistema electromecánico micro

MEO	Medium Earth Orbit Sistema de órbita media
MES	Master Earth Station Estación Terrena Central
MF	Medium Frequency Banda de frecuencias medias (300 KHz á 3 MHz)
MFC-R2	Sistema de señalización
MFLOPS	Mega Flooping Poits Operations per Second Millones de operaciones en punto flotante / segundo
MFP	Mini-Flat Packaging Empaquetamiento mini-llano (óptico)
MFRP	Multimedia Function Resource Processor Procesador de recursos en funcion multimedia
MGC	Media Gateway Controller Controlador de Gateway de Medios
MGCF	Media Gateway Control Function Gateway Media en funcion de control
MGCP	Media-Gateway Control Protocol Protocolo de control de Media-Gateway
MHS	Message Handled System Sistema de Tratamiento de Mensajes STM (X.400)
MIB	Management Information Base Base de Información de Gestión
MIC	Media Interface Connector Conector de interfaz de medios
MIMO	Multiple Input Multiple Output Entrada salida múltiples
MIPS	Millones de instrucciones por segundo
MLID	Multiple Link Interface Driver Controlador entre LSL y la placa adaptadora de red
MMC	Meet Control ID (Servicio suplementario RDSI) Conferencia de cuatro o mas personas por un número telefónico
MMCS	Multimedia Carrier Switch Portadora de conmutación de multimedia
MMDS	Microwave Multipoint Delivery System (fixed wireless de 3 GHz) Sistema fijo de multicanales por microondas (sin contacto visual)
MMOL	Mode Monolongitudinal LASER LASER de modo monolongitudinal
MMS	Multimedia Messaging Service / Movil Maritime Service Servicio de mensajes multimedia / Servicio móvil marítimo
MMSC	Multimedia Messaging Service Centre (EV-DO) Centro de servicio de mensajes multimedia
MMSS	Movil Maritime Service Servicio Móvil Marítimo (plan de frecuencias satelitales)
MMUL	Mode Multilongitudinal LASER LASER de modo multilongitudinal
MNO	Mobile Network Operators Operadores de red movil
MNP	Microcom's Networking Protocol (UIT) Protocolo de red de Microcom (MNP5 compresión de datos)
MOCA	Multimedia Over Coax Multimedia sobre coaxial
MODIF	Manager Optical Distribution Frame Administración de distribución óptica
MOEM	Micro Opto Electro Mechanical switch Conmutador micro optoelectromecánico

MONET	Multiwaveleng Optical Networking Red óptica de multilongitud de onda
MOS	Mean Opinion Score Puntaje de opinión media
MPCP	MultiPoint Control Protocol Protocolo de control multipunto
MPEG	Moving Pictures Expert Group Grupo de Expertos en Imágenes en Movimiento
MPEG1	Motion Picture Expert Group 1 Estándar o algoritmo de compresión de señales de TV
MPEG2 / 4	Motion Picture Expert Group Estándar o algoritmo de compresión de señales de HDTV
MP-IBGP	Multiprotocol Interior Border Gateway Protocol Protocolo multiprotocolo de borde interior para entrada salida
MPLS	MultiProtocol Label Switching – Conmutación por etiquetado multiprotocolo (conmu. Capa 2, capac./enrut. Capa 3, escalabilidad)
MPPP	Multilink Point to Point Protocol Protocolo punto a punto multienlace
MRS	Multimedia Resouce Server Servidor de medios de multimedios
MRFC	Multimedia Resource Function Controller Controlador funcion recursos multimedia
MSAN	MultiService Access Node Nodo de acceso a multiservicios
MSAU	Multistation Access Unit Unidad multiestación de acceso
MSC	Mobile service Switching Center Centro de conmutación de servicio móvil
MSD	Microsoft Diagnostic Equipo de diagnóstico de Microsoft
MSFC	Media Server Function Control Servidor media en funcion de control
MSK	Minimun Shift Keying Modulación con desplazamiento mínimo
MSN	Multiple Subscribe Number (Servicio suplementario RDSI) Asignación de números múltiples
MSO	Multiple System Operator Operador de sistema multiple en el cable
MSOH	Multiplex Section Overhead Sección múltiplex de encabezamiento, de una trama SDH
MSPP	Multiservice Provisioning Platform Plataforma de aprovisionamiento de multisevicio
MSS	Multiple Satellite System / Multi Service SONET Sistemas de múltiples satélites / Multiservicio SONET
MSU	Message Signal Units (SS7) Unidades de Señalización de Mensajes
MTA	Message Transfer Agent Agente de transferencia de mensaje en sistema X.400
MTBF	Mean Time Between Failures Tiempo Medio Entre Fallas (TMEF)
MTCO	Mobile Teleph Central Office Central de Telefonía Móvil
MTN	Mobile Telephone Network Red de teléfonos móviles
MTP	Message Transfer Part Parte Transferencia de Mensajes
MTS	Message Transfer System

	Sistema de transferencia de mensajes en X.400
MTTR	Mean Time to Repair Tiempo Medio para Reparación
MTU	Multiple Tenents Units Unidades de inquilinos múltiples
MUS	Multiple Virtual Storage Memoria virtual múltiple
MUX	Multiplexor Multiplexer
MVDS	Microwave Video Distribution System Sistema de distribución de video por microondas
MVNO	Mobile Virtual Network Operator Operador de red virtual móvil
MW	Micro Waves (UHF, SHF y EHF) Microondas
MXU	Utilización de áreas remotas de terminales satelitales
NAC	Network Admission Control Control de admisión de redes (Cisco)
NAP	Network Access Point / Provider Punto / proveedor de acceso de red
NAS	Network Access System Sistema de acceso a la red
NASA	National Aeronautic and Space Administration (USA) Administración nacional de la aeronáutica y el espacio
NAU	Network Access Unit / Network Addressable Unit Unidad de acceso de red / Unidad de direccionamiento de red
NCP	Network Control Protocol Protocolo de control de red
NCS	National Comm. System (EUA)/ Network-based Call Signaling Sistema de comunicaciones nacionales/ Señalización de llamadas
NCTE	Network Channel Termination Equipment Equipos de terminación de canales de red
NDCS	Narrow Digital Cross Connects System DCS de banda angosta
NDIS	Network Device Interface Specification Interfaz entre MAC y el controlador de red
NE	Network Elements Elementos de Red
NEC	National Electrical Code (EUA) Código Eléctrico Nacional
NET (*)	Normas Europeas de Telecomunicaciones
NEU	Network Extence Unit Unidad de extensión de la red
NEXT	Near End Crosstalk Paradiafonía, diafonía medida en extremo cercano
NEXT	Near End Crosstalk Paradiafonía, diafonía medida en extremo cercano
NGI	Next Generation Internet Próxima generación de Internet
NGN	Next Generación Network Siguiete generación de redes
NIC	Network Interface Card / Network Interfase Center Placa interfaz de red / Centro interface de red
NID	Network Inteface Device Equipo interfase de red
N-ISDN	Narrow ISDN

	RDSI de banda estrecha (RDSI-BE)
NLOS	Non Line of Sight Sin línea de visión
NMF	Network Management Forum Forum administración de la red
NMS	Network Managerment System Sistema de gestión de red
NMT	Nordic Mobile Telephone Celular analógico (Países Escandinavos)
NN	Network Node Nodo de Red
NNI	Network Node Interface (ATM) Interfaz de nodos de red
NOC	Network Operation Center Centro de operación de red
NOS	Network Operation System Sistema de operación de red
NPRM	Notice of Propused Rule Making (FCC) Aviso de propuesta de fabricación
NRU	Network Repeat Unit Unidad repetidora de la red
NRZ	Non Return to Zero Código sin retorno a cero (NRZ)
NRZP	Non Return to Zero Polar No retorno a cero polar
NSAP	Network Service Access Point Punto de acceso de servicio de red
NSCA(*)	National Center for Supercomputer Applications Organismo de investigación educacional de USA
NSP	Network Service Provider Proveedor de servicios de red
NT(1) (2)	Network Terminal (1) (2) Terminal de Red, Capa 1 (Token Ring), Capa 2 (Token Ring)
NTIA	National Telecommunications Information Administration Administración nacional de telecomunicaciones e informática (USA)
NTS	Numeric Translate Systems Sistemas de Traducción Numérica
NTSC (*)	National Television Standars Committee Comité de Estándares de Television en USA
NVOD	Near Video On Demand Casi video sobre demanda
NVoD	Near Video On Demand Casi video sobre demanda
NZ-DSF	Non Zero - Dispersión Shift Fiber Fibra de dispersión desplazada - No cero
O&M	Operation and Maintenance Operación y mantenimiento
O/E	Interfaz óptica – eléctrica
OADM	Optical Add Drop Multiplexer Multiplex óptico de inserción extracción
OASIS	Organization for the Advancement of Structured Infor. Standards Organización de estándares de información de estructura avanzada
OAM	Operation and Mantenance (ATM) Operación y Mantenimiento
OBTS	Optical Bandwith Test Sets Unidades de prueba de ancho de banda óptica

OC1	Optical Carrier (Level 1) Portadora óptica de Nivel 1
OCB	Outgoing Call Barring (Servicio suplementario nte) Restricción de llamadas salientes
OCCS	Optical Cross Conect Switch Armario de interconexión óptico
ODI	Open Data Link Interface Interfaz entre capa MAC y el controlador de protocolos
ODINSUP	Open Data Link Inteface Network Interfaz de controlador de red.
OECD	Organization for Economic Cooperation & Development Organo de regulación de la tecnología de information y comunic.
OEIC	Optoelectronic Integrated Circuits Circuitos integrados ópticoelectrónicos
OEM	Original Equipment Manufacturer Fabricante de equipo original
OEO	Optical to Electrical to Optical Óptico – Eléctrico - Óptico
OFDM	Orthogonal Frequency Division Multiplexing Multiplaxación por División Ortogonal de Frecuencias (para WLAN)
OIF'	Optical Internetworking Forum Forum de interconexión óptica
OIU	Office Interface Unit Unidad de ntercone de central, del sistema RAYNET
OLC	Optical Loop Carrier Sistema presentado por la empresa Italtel
OLT	Optical Line Termination Terminación de línea óptica, en la central (Alcatel)
OLTU	Optical Line Terminal Unit Unidad terminal óptica de línea
OM	Optic Modo Modo óptico
OMC	Operation and Mantenance Center Centro de operación y mantenimiento
OMS	Optical Manufacturing Service Servicio de fabricación óptica
ONA	Open nterco Architecture Red de arquitectura abierta
ONT	Optical Network Termination Terminación de red óptica, en casa del abonado (Alcatel)
ONU	Optical Network Unit / Organization National Union Unidad óptica de la red / Organización de la Naciones Unidas
OO	All Optical to Optical Red óptica total
OPEX	Costos operacionales
O-R	Originator – Recipient Origen - Destino (O / D)
OSA	Open Services Access Acceso al abonado óptico
OSA-GW	Open Service Access – Gateway Gateway de acceso a abonado óptico
OSAN	Optical Subscriber Access Node Nodo de acceso a abonado óptico (Alcatel)
OSI	Open System Interconnection Interconexión de Sistemas Abiertos (ISA)
OSIE	OSI Environment

	Subconjunto de entorno total OSI
OSINM	OSI Interco Management Estandar de gestión de red OSI
OSIRM	Open Systems Interconexión Reference Model Modelo de referencia de interconexión de sistemas abiertos
OSNR	Optical Signal to Noise Ratio Relación de señal óptica a ruido
OSP	Outside Plant Planta Externa
OSPF	Open Shortest Path First, (parte de SolP) Primer mas corto tramo abierto
OSS	Operational Support System Sistema soporte de operaciones
OTDR	Optical Time Domain Reflectometers Reflectómetro óptico en el dominio del tiempo
OTN	Optical Transport Network Red de transporte óptica
OTS	Office Telesystem Telesistema de oficina
OUI	Organizationally Unique Identifiers Organización única de indentificaciones
OVD	Outside Vapor phase Deposition Deposición externa de la fase de vapor
OXC	Optical Cross Conect Armario de interconexión óptica
PA	Prearbitrary Access Acceso prearbitrado
PABX	Private Automatic Branch Exchange Central de conmutación automática privada
PACS	Personal Access Communications System Sistema de comunicación de acceso personal
PAD	Packet Assembly Disassembly Device Dispositivo que ensambla y desensambla paquetes de datos
PAM	Pulse Amplitude Modulation Modulación de Impulso en Amplitud
PAP	Password Authentication Protocol Protocolo de contraseña de autenticación
PBX	Private Branch Exchange Central de conmutación privada
PC	Personal Computer Computadora personal
PCI	Protocol Control Information / Peripheral Component Interconnect Información de Control de Protocolo / Bus interno de PC
PCM	Pulse Code Modulation Modulación por Impulso Codificado (MIC)
PCN	Personal Communications Network Red de comunicaciones personales (1800 MHz en Europa)
PCS	Personal Communications Service Servicio de comunicaciones personales (1900 MHz en Europa)
PDA	Personal Digital Asistent Asistente digital personal (agenda PC celular)
PDAU	Private Delivery Access Unit Unidad de Acceso de Entrega Física (UAEF)
PDC	Personal Digital Cellular Sistema celular digital personal
PDF	Policy Decision Function

	Funcion de politica de desicion
PDH	Pleisocronous Digital Herarchy Jerarquía digital plesiócrona
PDM	Pulse Duration Modulation Modulación por duración del pulso
PDN	Public Data Network Red pública de datos
PDU	Protocol Data Unit Unidades de Datos de Protocolo (UDP)
PE	Process Element Elemento del proceso
PHB	Per Hop Behavior Comportamiento por salto
PHP	Penultimate Hop Popping Penúltimo salto automatizado
PHS	Personal Handyphone System Estándar PCS de baja movilidad de Japón
PIC	Photonic Integrated Circuits (OEIC) Circuito óptico integrado
PiMF	Pairs in Metal Foil Cable de cuatro pares con blindajes por pares y en conjunto
PIN	Personal Identification Number / Positivo - Intrínseco - Negativo Número de identificación personal (tarjeta SIM) / Diodo del tipo PIN
PLATEX	Plataforma de explotación
PLC	Programmable Logical Controller / Planar Lightwave Circuit Controlador lógico programable / Circuito de onda de luz plana
PLK	Primary Link Enlace Primario (EP)
PLOAM	Physical Layer Operations Administration and Maintenance Capa física de operación, gestión y mantenimiento
PLP	Packet Layer Protocol Protocolo de capa de paquetes
PM	Phase Modulate Modulación de fase
PMD	Physical Medium Dependent / Polarization Mode Dispersión Depend. del medio físico (ATM) / Dispersión en modo polarización
PN	Peripheral Node Nodo periférico
POD	Point of Demarcation Punto de demarcación (casa del abonado)
POH	Path Overhead Tara de Trayecto (TTY)
PON	Passive Optical Network Red Óptica Pasiva (propuesta Alcatel)
POP	Point of Presence / Post Office Protocol Punto de asistencia / Protocolo de oficina postal
POS	Packet over SONET Paquete sobre Sonet
POTS	Plain Old Telephone Service (PSTN) Servicio telefónico básico de plan antiguo
PPL	Passive Photonic Loop Red óptica pasiva (acceso local en doble estrella pasiva de Bellcore)
PPM	Pulse Position Modulation Modulación de pulso por su posición
PPP	Point to Point Protocol Protocolo punto a punto

PPTP	Point to Point Tunneling Protocol Protocolo de tunelado punto a punto
PPV	Pay per View Pagar para ver (en TV)
PRA	Primary Rate Access Acceso primario de una RDSI (2 Mb/s)
PRI	Primary Rate Interface Interfaz de velocidad primaria RDSI (2.048 Mb/s)
PRMD	Private Management Domain Dominio de Gestión Privado (DGPR)
PS	Point Subscriber Terminal del usuario
PSA	Packet Service Agreement Acuerdo servicio paquetes
PSIP	Program and System Information Protocol Información de protocolo, programa y sistema
PSK	Phase Shift Keying Modulación por desplazamiento de fase
PSPDN	Public Switched Packet Data Networks Red Pública de Conmutación de Paquetes de Datos (RPDCP)
PSQM	Percentual Speech Quality Measurement Medición porcentual de la calidad del habla
PSTN	Public Switching Telephone Network Red Telefónica Pública Conmutada (RTPC)
PTI	Payload Type Identifier Identificador de tipo de carga útil (ATM)
PTLXAU	Public Telex Access Unit Unidad de Acceso al Télex Público (UATLXP)
PTS	Presentation Time Stamp Marca de tiempo de presentación
PTT	Postal, Telephone and Telegraph Administration/ Push To Talk Administración postal, telefónica y telegráfica/ Presionar para hablar
P2T	Press-To-Talk Presionar para hablar
PTT	Push to Talk Servicio similar a un Walkie Talkie
PU	Phisical Unit Unidad Física
PVC	Permanent Virtual Connection / Polyvinyl Chloride Conexión Virtual Permanente / Policloruro de vinilo
PVCC	Permanent Virtual Cannel Conection Conexión de canal virtual permanente
PVPC	Permanent Virtual Path Conection Conexión de trayecto virtual permanente
PVR	Personal Video Recorders Grabador personal de video
PWLAN	Public Wireless LAN LAN inalámbrico publico
PYME	Pequeñas y Medianas Empresas Small to Medium Enterprise (SME)
QA	Queue Access Acceso en colas
QAM	Quadrature Amplitude Modulation Modulación de amplitud en cuadratura
QCELP	Que Code Excited Lineal Prediction Predicción lineal excitada por código Que
QDU	Quantization Distortion Units

	Unidad de cuantificación de la distorsión
QoS	Quality of Service Calidad de Servicio (CDS)
QPR	Quality Price Ratio Relación precio calidad
QPSK	Quadrature Phase Shift Keying Modulación por desplazamiento de fase en cuadratura
QSIG	ETSI develop ISDN signalling system. Desarrollo ETSI del sistema de señalización RDSI
R2	Sistema de señalización
RACE	Research and Development in Advanced Comm. Technology Tecnología para comunicaciones móviles avanzadas de Europa
RACF	Resource and Admission Control Functions Funcion de control y admisión de recursos
RADAR	Radio Detection and Ranging Radar
RADIUS	Remote Authentication Dial In User Service Servicio del usuario de autetificación remota
RADSL	Rate Asimmetrical Digital Subscriber Line xDSL adaptable a la velocidad de la línea sobre la que funcione
RAM	Random Access Memory Memoria de acceso aleatorio.
RAN	Radio Access Network Red de acceso por radio
RARP	Reverse ARP Protocolo de resolución de direcciones en reversa
RAS	Registration Admission and Status Registro admisión y estatus
RBOC (*)	Regional Bell Operating Companies Compañías operadoras regionales Bell
RCC (*)	Radio Commun Carrier Operador público de radio
RCSA	Radio Carrier Service Area Portadora de radio para área de servicio
RDA	Remote Data Base Access Acceso remoto a base de datos
RDN	Relative Distiguated Name Nombre Distintivo Relativo (NDR)
RDSI-BA	Red digital de servicios integrados (RDSI), de Banda Ancha Broadband ISDN (B-ISDN)
RDSI-BE	Red digital de servicios integrados (RDSI), de Banda Estrecha. Narrow ISDN (N-ISDN)
RELP	Residual Excited Lienar Predictive Coding Codificación (de voz) lineal predictiva con excitación residual
RF	Radio Frequencies Frecuencias de radio
RFC	Request for Comment Petición de comentario (IETF Internet Engineering Task Force)
RFN	Radio Frequency Network Red de radiofrecuencia
RFP	Requests For Proposals Propuesta sobre demanda
RIM	Resourse Interface Module Módulo de interfaz de recursos
RIPv2	Routing Information Protocol, version 2 (parte de SolP) Protocolo de información de enrutado, Version 2

RISC	Reduced Instruction Set Computer Computadoras con serie de instrucciones reducidas
RPR	Resilient Packet Ring Anillo del paquete elástico
RJ11	Conector de 6 contactos para 1 línea telefónica de pares RJ-14 y RJ-25 similar uso, para respectivamente 2 y 3 líneas
RJ45	Conector de 8 contactos, para 4 líneas telefónicas de pares RJ-48 y RJ-61 de similar uso a la RJ-45
RJE	Remote Job Entry Dispositivo de entrada remota de trabajo
RL	Return Load Pérdida de retorno
RLEC	Rural Local Exchange Carrier Operador de conmutación local rural
RMS	Root Mean Square / Rapid Message Service Valor cuadrático medio, valor eficaz / Servicio de mensajería rápida
ROADM	Reconfigurable Optical Add/Drop Multiplexing Multiplexación en agregado/extracción óptica reconfigurable
ROI	Return on Investment Retorno sobre la inversión
ROM	Read Only Memory Memoria solo de lectura
ROSE	Remote Operations Service Element Elemento de servicio de operación a distancia
RPCU	Radio Port Control Unit Unidad de Control de Puerto de Radio
RPE-LPT	Predicción a largo plazo excitada por pulsos regulares
RPOA	Real Time Protocol Protocolo de tiempo real
RPU	Radio Port Unit Unidad de Puerto de Radio
RSL	Satellite Access Nodo / Storage Area Network Nodos de acceso satelital / Red de área de almacenamiento
RSU	Service Address Pointer Identifier Servicio indicador de identificación de direcciones
RSVP-TE	Resource Reservation Protocol - Traffic Engineering Ingeniería de Tráfico de Protocolo de Reservación de Recursos
RT	Session Border Controller Controlador de sección de borde
RTP	Real Time Protocol Protocolo en tiempo real
RTPC	Red Telefónica Pública Conmutada
RTS	Reliable Transfer Service (ISO) Servicio de transferencia fiable
RUS	Rural Utilities Service of U.S. Department of Agriculture's Servicio Rural del Departamento de Agricultura de USA
Rx	Receptor
RZ	Return to Zero Retorno a cero
S/R	Relación entre una señal y el ruido S/N o también SNR
SAA	Systems Application Architecture Arquitectura de aplicación de sistemas
SABM	Set Asynchronous Balance Mode Mensaje Modo Balance Asíncrono

SAE	Sistemas de Ayuda a la Explotación
SAI	Sistema de alimentación ininterrumpida
SAM	System Administration Modulo Módulo de sistemas de administración
SAN	Satellite Access Nodo / Storage Attached Network Nodos de acceso satelital / Punto de red para almacenamiento
SAP	Service Access Point / Session Announcement Protocol (IETF) Punto de acceso al servicio / Protocolo del IETF
SAPI	Services Access Point Identifier Identificador del punto de acceso al servicio
SAR	Segmentation and Reassembly (ATM) Segmentación y reensamblado
SAS	Single Attach Station Estación de conexión simple
SBC	Sub Band Coding (voz) / Session Border Controller Codificación de sub banda (adaptativa) / Control de sesión de borde
SBS	Stimulated Brillouin Scattering Dispersión estimulada de Brillouin
SCA	Switch to Computer Interface Interfaz de central a computadora
SCADA	Supervisory Control and Data Acquisition Control de supervisión y adquisición de datos
SCAI	Subsidiary Common Authorization (FCC) Autorización de comunicaciones subsidiarias (ancho de banda)
SCC	Specialized Common Carriers Operadores públicos especializados
SCCP	Signal Connection Control Part (SS7) Parte de Control de Conexión de Señalización (PCCS)
SCE	Service Creation Environment Medio ambiente de creación de servicio
SCF	Session Control Function Función de control de sesión
SCIB	Sistema de Control para la red Ibercom
SCIM	Service Capability Interaction Manager Gestión de interacción de capacidad de servicio
SCM	Subcarrier Multiplexing Multiplexación de subportadora
SCP	Signaling / Subscriber Control Point Punto de control de abonado / señalización
SCDMA	Synchronous CDMA CDMA síncrono
SCPC	Single Channel Per Carrier Sistema de transmisión satelital, con un solo canal por portador
SCS	Service Capability Server Servidor de capacidad de servicio
SCSC	Sistema de Control Sectorial de Cabina (satelital)
SCSI	Small Computer System Interface Interfaz de sistema de pequeñas computadoras
SDF	Service Data Function Función de servicio de datos
SDH	Synchronous Digital Hierarchy Jerarquía digital sincrónica (ITU)
SDHLR	Super Distributed Home Location Register Registro de ubicación
SDLC	Synchronous Data Link Control

	Control de enlaces de datos de sincronismo.
SDNS	Secure Data Network System Sistema protegido de red de datos
SDP	Session Description Protocol Protocolo de descripción de sesión
SDR	Signal to Distortion Ratio Relación señal a distorsión
SDSL	Symmetrical Digital Subscriber Line Línea de abonado digital simétrica
SDTV	Standard Definition Television Estándar de definición de TV
SDV	Switch Digital Video Video digital conmutado
SDVN	Swich Digital Video Network Red de video digital conmutado
SF	Single Frequency Señal de frecuencia única
SFER	Técnica de codificación de frecuencia sincrónica
SFF	Small Form Factor Factor de forma pequeño (aplicado en conectores)
SFP	Small Form Factor Pluggable Factor de forma pequeño enchufable
SFTP	Screened Foil Twisted Pair Par trenzado con envoltura apantallada
SGMT	Simple Gateway Monitoring Protocol Protocolo de supervisión de compuertas sencillo
SG&A	Selling General & Administrative Comercia general y administrativo
SHDSL	Symmetric High Bit-Rate DSL HDSL simétrico
SHE	Super Headend Super cabecera
SHF	Super High Frequency Banda de frecuencias super altas (300 a 3000 MHz)
SHHH	Self Help for Hard of Hearing People Organiz. Intern. de ayuda a personas con dificultades auditivas
SIBB	Service Independent Building Block Edificio con servicio independiente
SIGEN	Sindicatura General de la Nación
SIM	Subscriber Identify Module Tarjeta Inteligente Programable (TIP)
SIU	Swith Integrate Optical Unit Unidad óptica integrada
SIP	Session Initiation Protocol Protocolo de iniciación de sesión
SIRA	Sistema de Ingeniería de Radio
SIU	Subscriber Interface Unit Unidad de interfaz de abonado, del sistema RAYNET
SLA	Subscriber Line Access / Service Level Agreement Línea de acceso del abonado / Acuerdo de nivel de servicio
SLC	Subscriber Loop Carrier Equipo de transmisión aplicado al lazo de abonado
SLIP	Protocolo Serie en Línea Internet
SMAF	Service Management Access Function Función administración del servicio de acceso

SMAU	Smart Multiestation Access Unit Unidad inteligente de acceso multiestación.
SME	Small and Midsized Enterprises Pequeños y medianos negocios
SMDR	Station Message Detail Recording Registro detallado de mensajes de la estación (tráfico)
SMDS	Switched Multimegabit Data Service Servidores de datos multimegabits conmutados
SME	Small to Medium Enterprise Pequeñas y medianas empresas (PYME)
SMI	Structure of Management Information Estructura de información de gestión
SMIB	Security Management Information Base Base de información de gestión de seguridad
SMO	System Management Overview (ISO) Descripción de Gestión de Sistemas
SMP	Service Management Point Punto de administración del servicio
SMS	Short Message Service / Service Management System (de ATT) Servicio de mensajes cortos / Sistema de Gestión del Servicio
SMSC	Short Message Service Center/ Service Management System (ATT) Centro de servicio mensajes cortos/Sistema de Gestión de Servicio
SMT	Station Management Gestión de Estación
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol Protocolo de transferencia de correo simple
SN	Service Node Nodo de servicio
SNA	System Network Architecture Sistema de arquitectura de red
SNACP	Subnetwork Access Protocol Protocolo de acceso a la red
SNADS	System Network Architecture Distributed Service Servicio distribuidos SNA
SNG	Sat News Gettinging Noticias por satélite
SNICP	Sub Network Independent Conbergence Protocol Protocolo de convergencia independiente a la subred
SNMP	Simple Network Management Protocol Protocolo de gestion de red simple (para TCP/IP)
SNPA	Sub Network Point Attachment Direccionamiento del punto de conexión a la subred
SNR (S/N)	Signal to Noise Ratio Relación de señal a ruido
SOA	Semiconductor Optic Amplifier / Service Oriented Architecture Amplificador óptico semiconductor / Arquitectura orintada al servicio
SOC	System On a Chip Sistema sobre un único chip
SOH	Section Overhead Cabecera de una trama para detectar errores (SDH)
SOHO	Small Office, Home office Pequeña oficina, Hogar oficina
SoIP	Storage over IP Memoria sobre IP
SONET	Synchronous Optical Network Red óptica sincrónica (USA)
SPC	Stored Program Control

	Control por Programa Almacenado (CPA)
SP-CAC	Service Provider-Call Admission Control Proveedor de servicio-Control de admisión de llamada
SPE	Synchronous Payload Envelope Envoltura de carga útil sincrónica (SONET)
SPM	Subscriber Pulse Metering Tasación del abonado por pulsos (teléfonos públicos)
SQL	Structured Query Language Lenguaje de consulta estructurado
SRAM	Memoria constituida por circuitos flip - flop
SRDF	Sistema de recogida de datos de facturación
SRL	Structural Return Loss Pérdida de retorno estructural
SRP	Spatial Reuse Protocol Protocolo de Reuso Espacial
SS	Spread Spectrum Espectro esparcido
SS7 (S7)	Signalling System Nº 7 Sistema de señalización Nº 7
SSCP	System Service Control Point Punto de control de servicio de sistema
SSF	Service Switching Function Función de servicio de conmutación
SSL	Secure Sockets Layer Capa de sockets seguros
SSLD	Servicio Semipúblico de Larga Distancia
SSMA	Spred Spectrum Multiple Access Acceso Múltiple por Expectro Ensanchado (AMEE)
SSP	Service Switching Point / Service Switching Platform Punto / Plataforma de servicio de conmutación
SSPR	Sistema de Supervisión de Sistemas de Radio
SSTDMA	Satellital Switched Conmutación en satélite
STARLAN.	Red bus lineal de AT&T
STB	Set Top Box Caja inteligente complementaria al televisor
STM1	Synchronous Transfer Mode - Module 1 Módulo de transferencia sincrónica - Nivel 1
STP	Signaling Transfer Point Punto de transferencia de señalamiento
STS1	Synchronous Transfer Signal - Level 1 Señal de transferencia sincrónica - Nivel 1
STTC	Servicio de Tarjeta Telefónica de Crédito
SUB	Subaddressing Utilización de dígitos extras para acceder a una extensión
SVC	Switched Virtual Circuit Circuito virtual conmutado. Circuito sobre demanda
SVNO	SIP virtual network operator Operador de red virtual SIP
SVT	Secuencia de Verificación de Trama (campo de)
SW	Synchronzation Word Palabra de siconismo, de trama RDSI
SWDM	Selective Wave Division Multiplexing

	Multiplexado por división de onda selectiva
SYNTRAN	Synchronous Transmission Transmisión sincrónica
TA	Terminal Adapt Adaptador de Terminal
TACS	Total Access Cellular System Sistema celular de acceso total. Radio análoga del Reino Unido
TAPS	Test Access Path Toma de prueba, acceso o acometida. Acometida
TAR	Terminal de Audio Remoto
TAS	Telephony Application Server Servidor de aplicación telefónica
TC	Telecommunications Closet / Transmission Convergence (capa ATM) Armario de telecomunicaciones / Convergencia de transmisión
TCAP	Transaction Capabilities Application Protocol (SS7) Protocolo de aplicación de capacidad de transacción
TCM	Time Compression Multiplexing / Trellis Code Modulation Multiplexión por compresión de tiempo / Modul. de Código Trellis
TCP	Transmission Control Protocol Protocolo de control de transporte
TD/CDMA	Time Division CDMA CDMA y en división de tiempo
TDD	Time Division Duplex Dúplex por división en el tiempo (en ambas direcciones, simultáneo)
TDH	TV Direct Home TV directa al hogar
TDM	Time Division Multiplexing Multiplexación por División en el Tiempo
TDMA	Time Division Multiple Access Acceso múltiple por división en el tiempo
TDMA - DA	Time Division Multiple Access - Demand Assignment Acceso múltiple por división en tiempo - con asig. por demanda
TDMA-E	Time Division network Access - Fixed Extended Acceso Múltiple por División en el Tiempo - Sistema fijo extendido
TE	Terminal Equipment (tipo 1 ó 2) Equipo Terminal
TED	Threshold Extension Demodulation Mínima señal de demodulación
TEI	Terminal End Point Identifier Identificador de punto terminal
TETRA	Trans European Trunked Radio Sistema europeo troncal de radio digital (ETSI)
TFM	Time Frecuencie Modulate Modulación de frecuencia moderada
THIG	Topology Hiding Internetwork Gateway Gateway interred de topología oculta
TIA (*)	Telecommunications Industry Advisory Concejo de la industria de las telecomunicaciones (USA)
TISPAN (*)	Technical Committee within ETSI that works with standards for Next Generation Networks (NGN).
TLMA	Telematic Agent Agente Telemático (ATLM)
TM	Terminal Multiplexer / Terminal Management Terminal de múltiplex / Gestión de terminales
TMN	Telecommunication Management Network Red de gestión de telecomunicaciones

TNP	Transport Network Provider Proveedor de red de transporte
TOH	Transport Overhead Encabezado de transporte (SONET)
ToS	Theft of Service Servicio de Robo
TP	Terminal Portability (Servicio suplementario RDSI Permite mover el terminal durante una comunicación
TPON	Telephony Passive Optical Network Red óptica pasiva telefónica de la British Research Laboratories
TRI	Terminal Endpoint Identifier Identificador de punto Final de Terminal
TRM	T1 Resouces Managers Gestores de Recursos T1 (multiplexores)
TRU	Transmit Receive Unit Unidad receptora y transmisora
TSI	Time Slot Interchange Intercambio de intervalos de tiempo
TSL	Terabit Switch Router Enrutador - conmutador en Terabits
TSPS	Traffic Service Position System Sistema de posición de servicio de tráfico
TSR	Terabit Switch / Router Conmutación y enrutamiento a velocidad de terabit
TTY	Teletypewriter Teleimpresor
TUP	Telephony User Parts Parte del usuario telefónico
TURN	Traversal Using Relay NAT Herramienta de protección de redes
TVB	TV Broadcast TV en transmisión distribuida
TVI	Televisión interactiva Vídeo Dial Tone (VDT)
TVOD	TV over Demand Televisión sobre demanda
TVRO	Television Receive Only Sistema de recepción de programación vía satelital
UA	User Agent Agente de usuario
UBR	Unspecified Bit Rate (ATM) Velocidad digital con tasa de datos no especificados
UCW	Unit Control Word Palabra de control de unidad
UDP	User Datagram Protocol Protocolo de datagrama servidor a servidor
UDPC	Universal Digital Portatil Communications Comunicaciones portátiles digitales universales
UHF	Ultra High Frequency Banda de ultra altas frecuencias (300 MHz á 3 GHz)
UK	United Kingdom Reino Unido
UL	Underwriters Laboratories Laboratorios no - inscriptos
ULA	Upper Layer Architecture (OSI) Arquitectura de capas superiores
ULEC	Utility Local Exchange Carrier (LEC)

	Operador de conmutación local de servicio público
ULH	Ultra Long Haul Tirón ultra largo
UMA	Unlicensed Mobile Access Acceso móvil sin licencia
UMS	Unified Messaging System Sistemas de mensajes unificados
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System Sistema de telecomunicaciones móviles universal
UNI	User Network Interface (ATM) Interfaz usuario – red
UNMA	Unified Network Management Architecture Arquitectura y servicios para la gestión de la red coherente
UOR	Unidad óptica remota
UP	User Part (SS7) Parte del Usuario (PU)
UPnP	Universal Plug and Play Implemento de protección de redes
UPS	Uninterrupted Powered Systems Sistema de Alimentación de Energía Ininterrumpida
UPT	Universal Personal Telecommunications Telecomunicaciones personales universales
URA	Unidad Remota de Abonado
URL	Uniform Resouce Locator Localizador uniforme de recursos (sitios de Internet)
USAC	Universal Service Administrative Company Compañía administrativa de servicio universal
USAT	Ultra Small Aperture Terminal Terminal de apertura ultra pequeña (antenas satelitales)
USOC	Universal Services Ordering Code Código de Orden de los Servicios Universales
Usuaría (*)	Asociación Argentina de Usuarios de la Informática y las Comunicaciones
UTFO	Unidad Terminal de Fibra Optica
UTMS	Universal Telecommunications Movil System Sistema de telecomunicaciones móviles universal
UTP	Unshielded Twisted Pair Par trenzado sin blindaje
UII	User to User Information Información de usuario a usuario
UUS	User to User Signaling (Servicios suplementarios RDSI) Señalización usuario a usuario por teclado y display del aparato
UUSCC	UUS Call Control Control de llamada para la señalización de usuario a usuario
VAD	Vapor Phase Axial Deposition Deposición Axial de la Base de Vapor
VAN	Value Added Network Red de Valor Agregado
VAS	Value Added Services Servicios de valor agregado
VBR	Variable Bit Rate Velocidad digital variable (X.25, Frame Relay, ATM)
VC	Virtual Canal / Virtual Circuit Canal o circuito virtual
VCC	Virtual Channel Communications

	Conexión de Canal Virtual (CCV)
VCI	Virtual Channel Identifier Identificador de canal virtual
VCR	Video Cassette Recorder Videocasetera
VCSEL	Vertical Cavity Surface Emmiting Laser (≥ 1 GHz) Emisión Laser de superficie de cavidad vertical
VDSL	Very high bit rate Digital Subscriber Line Línea de abonado digital de muy alta velocidad
VDT	Vídeo Dial Tone TV interactiva
VF	Voice Frequencies Frecuencia de voz (300 á 3400 Hz)
VGA	Video Graphic Array Interfaz de video
VHF	Very High Frequency Banda de frecuencias muy altas (30 á 300 MHz)
VHS	Very High Signal Señal de muy alta frecuencia
VLAN	Virtual LAN Red local virtual
VLF	Very Low Frequency Banda de muy bajas frecuencias (10 á 30 KHz)
VLSI	Very Large Scale Integration Integración en muy alta escala
VNO	Virtual Network Operator Operador de red virtual
VNI	Voice Network Interface Interfaz de red de voz
VO FDM	Vector Ortogonal FDM Combina señales en espacio y frecuencia MMDS, sin fading e interf.
VOA	Variable Optical Attenuator Atenuador óptico variable
VoD	Video on Demand Video sobre demanda
VoIP	Voice over IP Voz sobre IP
VON	Voice on the Net Voz sobre la red
VoWLAN	Voice-Over-Wireless LAN Voz sobre LAN inalámbrica
VP	Virtual Path Trayecto Virtual (TYV)
VPI	Virtual Path Indicator Indicador de trayecto virtual
VPLS	Virtual Private LAN Service Servicio de LAN privado virtual
VPN	Virtual Private Network - Red privada virtual que usa conmutación virtual Capa 2 ó Túnel en Capa 3 ó MPLS
VPN VRF	VPN Routing and Forwarding Red privada virtual con tabla de enrutar y emitir
VR	Virtual Reality Realidad virtual
VSAT	Very Small Aperture Terminal Terminal de apertura muy pequeña (antenas satelitales)
VSB	Vestigial Sideband Modulación lateral vestigial, comprimida con supresión de portadora

VSELP	Predicción lineal excitada por suma de vectores
VT	Virtual Tributary Tributario virtual
VTAM	Virtual Telecomm Access Method Método de acceso virtual a las telecomunicaciones
VTC	Video Teleconferencing Videoconferencia
VXML	Voice Extensible Markup Language Lenguaje de marcación extensible de voz
w/o	without sin
WAN	Wide Area Networks Redes de áreas ensanchadas
WAP	Wireless Application Protocol Protocolo de aplicación inalámbrica
WARC	World Administrative Radio Conference Conferencia administrativa mundial de radio
W-CDMA	Wireless Code Division Multiple Access Acceso inalámbrico múltiple por división de código
WDCS	Wide DCS DCS de banda ancha
WDDM	Wavelength Division Demultiplex Desmultiplexación y recuperación de las longitudes de onda
WDM	Wavelength Division Multiplexing Multiplexión por división de longitud de onda
WDMA	Wavelength Division Multiplexing Access Acceso por multiplexión por división de longitud de onda
WEP	Wired Equivalent Privacy (protocol) Protocolo privado equivalente alámbrico
Wi-Fi	Wireless Fidelity WLL de entorno reducido
WiMAX	Wi-Fi en red metropolitana
WLAN	Wireless LAN LAN inalámbrico
WISP	Wireless ISP ISP inalámbrico
WLL	Wireless Local Loop Anillo local inalámbrico
WorldCom	Fusión de AT&T y MCI
WPA	Wi-Fi Protected Access Acceso protegido Wi-Fi
WPAN	Wireless Personal Area Network (802.15.3) Red de área personal inalámbrica
WPBX	Wireless PBX Centralita privada inalámbrica
WS	Work Station Estación de trabajo (redes de computadoras)
WSB	Wireless Service Broker Agente de servicio inalámbrico
WSS	Wavelength Selective Softswitch (ROADM) Conmutación selectiva por longitud de onda
WTO (*)	World Trade Organization Organización Mundial del comercio
WTSC	World Telecommunication Standardization Conference Organismo mundial de normalización del espectro de radio
WWDM	Wide DWDM

	DWDM-de-banda-ensanchada
WWW	World Wide Web Red mundial para la transmisión Internet
WXC	Wide Cross Conect Armario de interconexión de bana ancha
xDSL	x Digital Subscriber Line Familia de las DSL
XC	Cross Connect Interconexión
XNS	Xerox Network System Protocolo de Xerox.
ZDP	Zero Dispersion Point Punto de dispersión cero

(*) Organizaciones nacionales e internacionales

Canales Vituales (Virtual Tributary)

VT 1.5 = 1.544 Mb/s

VT 2 = 2.048 Mb/s

VT 6 = 6.312 Mb/s

VENTANAS ÓPTICAS

Longitud de onda (µm)	Frecuencia (THz)	Luz
0.400 - 0.700	750 - 429	visible
1º ventana 0.850	353	IR
2º ventana 1.310	229	IR
1.400	214	IR
3º ventana 1.550	193	IR
1.600	188	IR

Múltiplos de velocidades digitales

Kb/s	Kilobit /seg	10^3 bit /seg	1000 bit /seg
Mb/s	Megabit /seg	10^6 bit /seg	1000 000 bit /seg
Gb/s	Gigabit /seg	10^9 bit /seg	1000 000 000 bit /seg
Tb/s	Terabit /seg	10^{12} bit /seg	1000 000 000 000 bit /seg
Pb/s	Perabit /seg	10^{15} bit /seg	1000 000 000 000 000 bit /seg

INCITS -- comité internacional para estándares de tecnología de información
iSCSI -- Internet Small Computer System Interface
NCTC -- National Cable Television Cooperative
NDMP -- Network Data Management Protocol
NPVR -- Network-Based Personal Video Recording
P-NAP -- Private Network Access Point
RWWG...Rural Wireless Working Group
SAML -- Security Assertion Markup Language, es otro estándar de OASIS que apunta a la administración de identidades, como la de firma única, en ambientes de Web Services. base de integración de firma única y software de provisioning en Web Services.
SMI-S -- Storage Management Initiative Specification
SMX -- Subscriber Management Switch
SNIA -- Storage Networking Industry Association
SPML -- Service Provisioning Markup Language, SPML se relaciona con SAML
USF -- Universal Service Fund - Fondo De Servicio Universal
IEWS -- Visual Integrated Environment for Wireless Smart cards
WBEM -- Web-based Enterprise Management
WNP -- Wireless Number Portability
FWM - (Four Wave Mixing) mezclado de cuatro ondas

EFM - Ethernet in the First Mile Over Copper
--

SHDSL - Symmetric High-speed Digital Subscriber Line
--