CCITT

COMITÉ CONSULTIVO
INTERNACIONAL
TELEGRÁFICO Y TELEFÓNICO

G.445
(11/1988)

SERIE G: SISTEMAS Y MEDIOS DE TRANSMISIÓN, SISTEMAS Y REDES DIGITALES

Conexiones y circuitos telefónicos internacionales – Definiciones generales

POTENCIA DE RUIDO ADMISIBLE EN EL CIRCUITO FICTICIO DE REFERENCIA PARA LA TELEFONÍA CON MULTIPLAJE POR DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIA EN EL SERVICIO FIJO POR SATÉLITE

Reedición de la Recomendación G.445 del CCITT publicada en el Libro Azul, Fascículo III.2 (1988)

#### NOTAS

- La Recomendación G.445 del CCITT se publicó en el fascículo III.2 del Libro Azul. Este fichero es un extracto del Libro Azul. Aunque la presentación y disposición del texto son ligeramente diferentes de la versión del Libro Azul, el contenido del fichero es idéntico a la citada versión y los derechos de autor siguen siendo los mismos (véase a continuación).
- 2 Por razones de concisión, el término «Administración» se utiliza en la presente Recomendación para designar a una administración de telecomunicaciones y a una empresa de explotación reconocida.

© UIT 1988, 2006

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse por ningún procedimiento sin previa autorización escrita por parte de la UIT.

## Recomendación G.445

# POTENCIA DE RUIDO ADMISIBLE EN EL CIRCUITO FICTICIO DE REFERENCIA PARA LA TELEFONÍA CON MULTIPLAJE POR DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIA EN EL SERVICIO FIJO POR SATÉLITE

(Ginebra, 1964)

(Véase la Recomendación 353 del CCIR, Volumen IX, Dubrovnik, 1986.)

## 4.5 Circuitos radiotelefónicos

# RECOMENDACIONES UIT-T DE LA SERIE G SISTEMAS Y MEDIOS DE TRANSMISIÓN, SISTEMAS Y REDES DIGITALES

CONEXIONES Y CIRCUITOS TELEFÓNICOS INTERNACIONALES				
Definiciones generales	G.100-G.109			
Recomendaciones generales sobre la calidad de transmisión para una conexión telefónica internacional completa	G.110–G.119			
Características generales de los sistemas nacionales que forman parte de conexiones internacionales	G.120-G.129			
Características generales de la cadena a cuatro hilos formada por los circuitos internacionales y circuitos nacionales de prolongación	G.130–G.139			
Características generales de la cadena a cuatro hilos de los circuitos internacionales; tránsito internacional	G.140–G.149			
Características generales de los circuitos telefónicos internacionales y circuitos nacionales de prolongación	G.150–G.159			
Dispositivos asociados a circuitos telefónicos de larga distancia	G.160-G.169			
Aspectos del plan de transmisión relativos a los circuitos especiales y conexiones de la red de conexiones telefónicas internacionales	G.170–G.179			
Protección y restablecimiento de sistemas de transmisión	G.180-G.189			
Herramientas de soporte lógico para sistemas de transmisión	G.190-G.199			
SISTEMAS INTERNACIONALES ANALÓGICOS DE PORTADORAS				
CARACTERÍSTICAS GENERALES COMUNES A TODOS LOS SISTEMAS ANALÓGICOS DE PORTADORAS				
Definiciones y consideraciones generales	G.210-G.219			
Recomendaciones generales	G.220-G.229			
Equipos de modulación comunes a los diversos sistemas de transmisión por portadoras	G.230-G.239			
Empleo de grupos primarios, secundarios, etc.	G.240-G.299			
CARACTERÍSTICAS INDIVIDUALES DE LOS SISTEMAS TELEFÓNICOS INTERNACIONALES DE PORTADORAS EN LÍNEAS METÁLICAS				
Sistemas de portadoras en cable de pares simétricos no cargados que proporcionan grupos primarios o secundarios	G.320-G.329			
Sistemas de portadoras en cable de pares coaxiales de 2,6/9,5 mm	G.330-G.339			
Sistemas de portadoras en cable de pares coaxiales de 1,2/4,4 mm	G.340-G.349			
Recomendaciones complementarias relativas a los sistemas en cable	G.350-G.399			
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS SISTEMAS TELEFÓNICOS INTERNACIONALES EN RADIOENLACES O POR SATÉLITE E INTERCONEXIÓN CON LOS SISTEMAS EN LÍNEAS METÁLICAS				
Recomendaciones generales	G.400-G.419			
Interconexión de radioenlaces con sistemas de portadoras en líneas metálicas	G.420-G.429			
Circuitos ficticios de referencia	G.430-G.439			
Ruido de circuito	G.440-G.449			
COORDINACIÓN DE LA RADIOTELEFONÍA Y LA TELEFONÍA EN LÍNEA				
Circuitos radiotelefónicos	G.450-G.469			
Enlaces con estaciones móviles	G.470-G.499			
EQUIPOS DE PRUEBAS				
CARACTERÍSTICAS DE LOS MEDIOS DE TRANSMISIÓN				
Generalidades	G.600-G.609			
Cables de pares simétricos	G.610-G.619			
Cables terrestres de pares coaxiales	G.620-G.629			
Cables submarinos	G.630-G.649			
Cables de fibra óptica	G.650-G.659			
d.				

#### SERIES DE RECOMENDACIONES DEL UIT-T Serie A Organización del trabajo del UIT-T Serie B Medios de expresión: definiciones, símbolos, clasificación Serie C Estadísticas generales de telecomunicaciones Serie D Principios generales de tarificación Serie E Explotación general de la red, servicio telefónico, explotación del servicio y factores humanos Serie F Servicios de telecomunicación no telefónicos Serie G Sistemas y medios de transmisión, sistemas y redes digitales Serie H Sistemas audiovisuales y multimedios Serie I Red digital de servicios integrados Serie J Transmisiones de señales radiofónicas, de televisión y de otras señales multimedios Serie K Protección contra las interferencias Serie L Construcción, instalación y protección de los cables y otros elementos de planta exterior Serie M RGT y mantenimiento de redes: sistemas de transmisión, circuitos telefónicos, telegrafía, facsímil y circuitos arrendados internacionales Serie N Mantenimiento: circuitos internacionales para transmisiones radiofónicas y de televisión Serie O Especificaciones de los aparatos de medida Serie P Calidad de transmisión telefónica, instalaciones telefónicas y redes locales Serie Q Conmutación y señalización Serie R Transmisión telegráfica Serie S Equipos terminales para servicios de telegrafía Serie T Terminales para servicios de telemática Serie U Conmutación telegráfica Comunicación de datos por la red telefónica Serie V Serie X Redes de datos y comunicación entre sistemas abiertos Serie Y Infraestructura mundial de la información y aspectos del protocolo Internet Serie Z Lenguajes y aspectos generales de soporte lógico para sistemas de telecomunicación