

Título: REDES TELEFÓNICAS. INTERFAZ DE RED.		Comité / Subcomité: CT-11 / SC-4 (CODELECTRA) Reunión del Consejo Superior: 12-2001 19/12/2001		Categoría D ICS: 33.040.50;35.200 ISBN 980-06-2908-4	
Revisión:	Fecha: 19/12/2001	Páginas: 21	Gráficos: 15 figuras	Tablas: 2	
Objeto Esta norma venezolana define las condiciones mínimas que debe tener la Interfaz de Red de un Sistema de Telecomunicaciones para su conexión a la Red Básica de Telecomunicaciones garantizando la compatibilidad e interoperabilidad entre las mismas. Todos aquellos Sistemas que disponen de Interfaz de Red para conectarse a la Red Básica de Telecomunicaciones.					
Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma: NVC 1579:1997; NVC 1672:1981; NVC 3710:2001; ASTM B 117-97; ASTM D 609-90; ASTM D 1654-79; ASTM D 3359-1992,1997; IEC 61000-4 (1996); IEC 144; UIT, RECOMENDACIÓN E-161, Emitida en 1988 y revisada en 1993 y (Mayo)1995; UIT, RECOMENDACIÓN O.41-1994; UIT, RECOMENDACIÓN Q.45-1988; UL-1869-95					
Bibliografía y otras normas de referencia: Norma Argentina sobre equipos Terminales Telefónicos. CNC-ST2-44-0-1 Norma Oficial Mexicana sobre interfaz a Redes Públicas para Equipos Terminales NOM-151-SCT 1,1999 Norma COVENIN 1129-1995 Aparatos telefónicos privados. Especificaciones Técnicas,					
Aspectos generales: El documento abarca definiciones de términos, condiciones de ensayo; requisitos; métodos de ensayo.					
Gráficos y Figuras Figura Nº 1. Conexión para la prueba de resistencia. Figura Nº 2 Circuito para la prueba de Impedancia de entrada. Figura Nº 3 Circuito para la prueba de simetría de impedancia. Figura Nº 4 Conexión para el ensayo de señalización. Figura Nº 5 Circuito para el ensayo de .distorsión. Figura Nº 6 Conexión para el ensayo de señal multifrecuencial. Figura Nº 7 Conexión para el ensayo de aislación. Figura Nº 8 Conexión para el ensayo de rigidez dieléctrica. Figura Nº 9 Conexión para el ensayo de perdidas por inserción. Figura Nº 10 Conexión para el ensayo de potencia introducida en la línea. Figura Nº 11 Circuito para el ensayo de interferencia por conducción. Figura Nº 12 Circuito para el ensayo de interferencia por radiación. Figura Nº 13 Conexión para el ensayo de protección contra sobrecorriente. Figura Nº 14 Diagrama para el ensayo de puesta a tierra.(cuatro bornes). Figura Nº 15 Diagrama para el ensayo de puesta a tierra.(tres bornes).					
Tablas: Nº 1. Frecuencias de las señales Nº 2. Niveles de emisión					
Fórmulas: Esta norma contiene fórmulas de cálculo.					
Notas: 1. NVC: Norma Venezolana COVENIN. NVF: Norma Venezolana FONDONORMA. 2. Ver títulos de las normas NVC de referencia en www.codelectra.org o en www.fondonorma.org.ve					

No copie normas. La compra de originales sostiene el proceso de normalización y desarrollo de los países.