

	<p align="center">Normas Europeas de Modelismo Listado de normas vigentes - Edición Castellana - Situación : 1 de enero del 2013 (09122012)</p>	<p align="center">NEM</p> <p align="right">Página 1 de 2</p>
---	---	---

N = Norma de obligado cumplimiento, R = Recomendación, D = Documentación

Las NEM seguidas de una letra ⁽¹⁾ de país, sólo afectan a ese país.(2) Sólo en idioma alemán

NEM 001	Introducción a las NEM	D	Edición 1983
NEM 002	Reglamento para la elaboración de las NEM	N	Edición 2010
NEM 003	Reglamento para la difusión de las normas NEM vigentes	D	Edición 2010
NEM 004	Etiqueta del MOROP	N	Edición 2010
	Anexo 1 a la NEM 004 Etiqueta del MOROP	N	Edición 2010
	Anexo 2 a la NEM 004 Etiqueta del MOROP	N	Edición 2010
NEM 006	Símbolos de características para los modelos a escala	R	Edición 2010
NEM 010	Escalas, factores de reducción y anchos de vía	N	Edición 2011
NEM 102	Gálibo de libre circulación en vía recta	N	Edición 2003
NEM 103	Gálibo de libre circulación en curvas	N	Edición 2004
	Anexo 1 para las NEM 102/103, gálibo para la escala H0	D	Edición 1984
NEM 104	Gálibo de libre circulación para las vías estrechas	R	Edición 2007
NEM 105	Perfil de los túneles para vía normal	R	Edición 1987
NEM 110	Vías y desvíos, cotas de guiado	N	Edición 2009
NEM 110G	Vías y desvíos, grandes escalas y trenes de jardín, cotas de guiado	N	Edición 2011
NEM 111	Radios mínimos de curvas	R	Edición 1989
NEM 112	Entrevías	R	Edición 2004
NEM 113	Curvas de enlace	R	Edición 2007
NEM 114	Peralte en curva	R	Edición 2007
NEM 120	Perfiles de carriles y bridas de unión	R	Edición 2010
NEM 121	Cremalleras	R	Edición 2012
NEM 122	Sección transversal de la vía "vías normales"	R	Edición 2007
NEM 123	Sección transversal de la vía "vías estrechas"	R	Edición 2005
NEM 124	Desvíos y cruces de corazón fijo	N	Edición 2010
NEM 127	Doble corazón fijo de los cruces rectos	N	Edición 2010
NEM 201	Altura de la catenaria	N	Edición 2005
NEM 202	Explotación por catenaria, Pantógrafos	N	Edición 2007
NEM 301	Gálibo del material móvil	N	Edición 2003
NEM 302	Masa de los vehículos	R	Edición 2007
NEM 303	Topes	N	Edición 2006
NEM 304	Dispositivos de intercurrencia - Fuelles, bordones de goma	R	Edición 2009
NEM 306	Placas de ruta - Suspensión	R	Edición 2007
NEM 310	Eje, cotas de guiado	N	Edición 2009
NEM 310G	Eje para grandes escalas y trenes de jardín, cotas de guiado	N	Edición 2010
Hoja anexa 0	a las NEM 110/310/311 – Principios de guiado en los corazones	D	Edición 2009
Hoja anexa 2	a las NEM 110/310 – Calibre para rueda y vía de 9 mm.	D	Edición 2009
Hoja anexa 3	a las NEM 110/310 – Calibre para rueda y vía de 12 mm.	D	Edición 2009
Hoja anexa 4	a las NEM 110/310 – Calibre para rueda y vía de 16,5 mm.	D	Edición 2009
Hoja anexa 6	a las NEM 110/310 – Calibre para rueda y vía de 32 mm.	D	Edición 2009
NEM 311	Perfil de la rueda	R	Edición 2009
NEM 311G	Perfil de rueda para grandes escalas y trenes de jardín	R	Edición 2010
NEM 313	Eje de caja y espiga para material remolcado	R	Edición 2009
NEM 314	Eje cónico para material remolcado (30112012)	R	Edición 2006
NEM 340	Ejes y vía para sistemas especiales	D	Edición 2008
NEM 351	Enganches – generalidades, terminología	D	Edición 1994
NEM 352	Dispositivos de enganche corto	R	Edición 1986
NEM 355	Cajetín para cabezas de enganche intercambiables de escala N	R	Edición 1994
NEM 356	Enganche unificado para escala N	N	Edición 1994
NEM 357	Timón de enganche para escala N	R	Edición 1994
NEM 358	Cajetín para cabezas de enganche intercambiables de escala TT	R	Edición 1997
NEM 359	Cabeza de enganche para escala TT	R	Edición 2007
NEM 360	Enganche normalizado para escala H0	N	Edición 1994

NEM 362	Cajetín para cabezas de enganche intercambiables	N	Edición 2004
NEM 363	Cajetín para cabezas intercambiables HO, en caso de falta de espacio	N	Edición 2010
NEM 365	Cabeza de enganche para escala 0 (cero)	R	Edición 2007
NEM 370	Apertura para el gancho de tracción con tornillo a escala funcional	N	Edición 2000
NEM 380	Elementos de fijación para contenedores y cajas móviles	R	Edición 2000
NEM 600	Control de circuitos en miniatura - Principios generales	D	Edición 2007
NEM 601	Control de circuitos en miniatura - Sistema, principios, estructura	R	Edición 2006
NEM 602	Control de circuitos en miniatura, símbolos, pictogramas, indicadores	R	Edición 2007
NEM 603	Control de circuitos, señales de control, definiciones, códigos de localización	R	Edición 2007
NEM 604	Conductores, secciones, longitud de los conductores	R	Edición 2012
NEM 605	Hilos conductores, códigos de colores	R	Edición 2012
NEM 606	Control de circuitos en miniatura, exigencias funcionales	R	Edición 2012
NEM 607	Bus del tren, exigencias	R	Edición 2012
NEM 609	Recomendaciones para la seguridad de las instalaciones eléctricas	R	Edición 2010
	Anexo a la NEM 609 Recomendaciones para la seguridad de las instalaciones, lista de comprobación	R	Edición 2010
NEM 609A	Hoja adicional a la NEM 609 para Austria*)		
NEM 609D	Hoja adicional a la NEM 609 para Alemania*)		
NEM 609CH	Hoja adicional a la NEM 609 para Suiza	D	Edición 2011
NEM 611	Alimentación eléctrica de las instalaciones fijas	N	Edición 1982
NEM 620	Captación y distribución de la corriente de tracción	D	Edición 1983
NEM 621	Captación de la corriente de tracción para "2 carriles" con y sin catenaria	N	Edición 1981
NEM 624	Valor eléctrico - ejes	N	Edición 1997
NEM 625	Valor eléctrico – ejes y vía	R	Edición 1997
NEM 630	Alimentación con corriente continua – Características eléctricas	N	Edición 1982
NEM 631	Alimentación – Sentido de marcha y sentido de circulación en sistema 2 c.	N	Edición 1985
NEM 640	Alimentación con corriente alterna – Características eléctricas	N	Edición 1988
NEM 645	Corriente alterna - explotación por conductor central	N	Edición 1990
NEM 650	Interfaz eléctrico para vehículos motores a escala	R	Edición 2007
NEM 651	Interfaz eléctrico – Versión pequeña (S)	R	Edición 2007
NEM 652	Interfaz eléctrico - Versión mediana, dos filas (M)	R	Edición 2007
NEM 654	Interfaz eléctrico – Versión grande (L)	R	Edición 2007
NEM 655	Interfaz eléctrico – Cajetín de enganche H0 NEM 362	R	Edición 2003
NEM 656	Interfaz eléctrico – Cajetín de enganche H0 (disposición exterior)	R	Edición 2007
NEM 657	Interfaz eléctrico - Accesorios	R	Edición 2001
NEM 658	Interfaz eléctrico – Estándar PluX 8 / 12 / 16 / 22	R	Edición 2012
NEM 659	Interfaz extendido para vehículos	R	Edición 2008
NEM 660	Interfaz eléctrico para 21 MTC	R	Edición 2012
NEM 661	Velocidad máxima de los vehículos motores a escala	R	Edición 2011
NEM 662	Interfaz eléctrico Next 18	E	Edición 2012
NEM 670	Sistema digital DCC, representación del bit	N	Edición 2007
NEM 671	Sistema digital DCC, paquetes de datos básicos	N	Edición 2007
NEM 680	Sistema digital DCC SX - representación del bit	D	Edición 2006
NEM 681	Sistema digital DCC SX - paquete de datos, explotación	D	Edición 2007
NEM 690	Interfaz eléctrico para módulo de control	R	Edición 2012
NEM 691	Módulo de control para desvío	R	Edición 2012
NEM 692	Módulo de control para señal	R	Edición 2012
NEM 693	Controlador para módulo de control	R	Edición 2012
NEM 694	Protocolo de bus para módulo de control	R	Edición 2012
NEM 800	Épocas del ferrocarril	R	Edición 2007
NEM 801 A	Épocas del ferrocarril en Austria -(2)	R	Edición 2003
NEM 802 B	Épocas del ferrocarril en Bélgica	R	Edición 2003
NEM 803 BG	Épocas del ferrocarril en Bulgaria (2)	D	Edición 1992
NEM 804 CH	Épocas del ferrocarril en Suiza	R	Edición 2009
NEM 805 CZ	Épocas del ferrocarril en la República Checa (2)	R	Edición 2008
NEM 806 D	Épocas del ferrocarril en Alemania (2)	R	Edición 2003
NEM 808 DK	Épocas del ferrocarril en Dinamarca (2)	D	Edición 1996
NEM 809 E	Épocas del ferrocarril en España	D	Edición 1998
NEM 810 F	Épocas del ferrocarril en Francia	R	Edición 2004
NEM 813 H	Épocas del ferrocarril en Hungría (2)	R	Edición 2007
NEM 814 I	Épocas del ferrocarril en Italia	R	Edición 2004
NEM 818 NL	Épocas del ferrocarril en Holanda (2)	D	Edición 2009

NEM 825 PL	Épocas del ferrocarril en Polonia (2)	D	Edición 2007
NEM 900	Las instalaciones modulares, generalidades	R	Edición 2008
NEM 908 D	Interfaz eléctrico para los módulos	R	Edición 1997
NEM 909 D	Módulo de adaptación (sólo para Alemania)	R	Edición 2008
NEM 913 F	Circuitos modulares a escala N – AFAN	R	Edición 2009
NEM 916 F	Circuitos modulares escala Nm – AFAN y GEMME	R	Edición 2009
NEM 933/1 CH	Instalaciones modulares - SWISSMODUL H0	D	Edición 1992
NEM 933/2 CH	Instalaciones modulares - MAS 60 H0	D	Edición 1992
NEM 943 F	Circuito modular escala H0 FFMF (Clásico)	D	Edición 2010
NEM 961 D	Circuitos modulares a escala 0 (2)	D	Edición 2009
NEM 962 F	Circuitos modulares a escala 0 – CDZ	D	Edición 2010
NEM 981 D	Circuitos modulares a escala II (2)	D	Edición 2008