



Normes Européennes de Modélisme  
**Répertoire des normes en vigueur**

- Edition française -  
Situation : 1<sup>er</sup> janvier 2011 (22122010)

**NEM**

Page 1 de 3

N = Norme impérative, R = Recommandation, D = Documentation

Les NEM suivies par une lettre <sup>(1)</sup> de pays, ne concernent que ce pays

NEM 001	Introduction aux NEM	D	Edition 1983
<b>NEM 002</b>	<b>Règlement pour l'élaboration des NEM</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 002</b>	<b>Règlement pour l'élaboration des NEM - Layout</b>		<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 003</b>	<b>Règlement pour la diffusion des NEM mises en vigueur</b>	<b>D</b>	<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 004</b>	<b>Label MOROP</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
	<b>Annexe 1 à la NEM 004 Label MOROP</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
	<b>Annexe 2 à la NEM 004 Label MOROP</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 006</b>	<b>Symboles des caractéristiques pour modèles réduits</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 010	Echelles, rapports de réduction, écartements	N	Edition 2004
NEM 102	Gabarit de libre passage en alignement	N	Edition 2003
NEM 103	Gabarit de libre passage en courbes	N	Edition 2004
	Annexe 1 aux NEM 102/103, gabarit pour l'échelle H0	D	Edition 1984
NEM 104	Gabarit de libre passage pour voies étroites	R	Edition 2007
NEM 105	Profils de tunnels pour voie normale	R	Edition 1987
NEM 110	Voies et aiguillages, cotes de guidage	N	Edition 2009
<b>NEM 110G</b>	<b>Voies &amp; aiguillages, grandes échelles et trains de jardin - Cotes de guidage</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 111	Rayons de courbures minimaux	R	Edition 1989
NEM 112	Entraxes des voies	R	Edition 2004
NEM 113	Raccordement des courbes	R	Edition 2007
NEM 114	Dévers en courbe	R	Edition 2007
<b>NEM 120</b>	<b>Profils de rails et éclisses</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 121	Crémaillères	R	Edition 2005
NEM 122	Coupe transversale de la voie "voies normales"	R	Edition 2007
NEM 123	Coupe transversale de la voie "voies étroites"	R	Edition 2005
<b>NEM 124</b>	<b>Aiguillages et croisements à cœur fixe</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 127</b>	<b>Doubles cœurs fixes des croisements droits</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 201	Hauteur de la ligne aérienne	N	Edition 2005
NEM 202	Exploitation par ligne aérienne, Pantographes	N	Edition 2007
NEM 301	Gabarit du matériel roulant	N	Edition 2003
NEM 302	Masse des véhicules	R	Edition 2007
NEM 303	Tampons	N	Edition 2006
NEM 304	Dispositifs d'intercirculation - Soufflets, Bourrelets caoutchouc	R	Edition 2009
NEM 306	Plaques d'itinéraires - Suspension	R	Edition 2007
NEM 310	Essieu, cotes de guidage	N	Edition 2009
<b>NEM 310G</b>	<b>Essieu pour grandes échelles et trains de jardin - cotes de guidage</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
	Annexe 0 aux NEM 110/310/311 - Principes de guidage dans les cœurs	D	Edition 2009
	Annexe 2 aux NEM 110/310/311 - Calibre pour roue et voie de 9 mm.	D	Edition 2009
	Annexe 3 aux NEM 110/310/311 - Calibre pour roue et voie de 12 mm.	D	Edition 2009
	Annexe 4 aux NEM 110/310/311 - Calibre pour roue et voie de 16,5 mm.	D	Edition 2009
	<b>Annexe 6 aux NEM 110/310/311 - Calibre pour roue et voie de 32 mm.</b>	<b>D</b>	<b>Edition 2009</b>
NEM 311	Profil de roue	R	Edition 2009
<b>NEM 311G</b>	<b>Profil de roue pour grandes échelles et trains de jardin</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 313	Essieu de matériel remorqué à fusées	R	Edition 2009
NEM 314	Essieu de matériel remorqué à pointes (30112009)	R	Edition 2006
<b>NEM 340</b>	<b>Essieu et voie pour systèmes spéciaux</b>	<b>D</b>	<b>Edition 2008</b>
NEM 351	Attelages - généralités, terminologie	D	Edition 1994
NEM 352	Dispositifs d'attelage court	R	Edition 1986
NEM 355	Boîtier pour têtes d'attelages interchangeables de l'échelle N	R	Edition 1994

NEM 356	Attelage unifié de l'échelle N	N	Edition 1994
NEM 357	Timon de tête d'attelage pour l'échelle N	R	Edition 1994
NEM 358	Boîtier pour têtes d'attelages interchangeables de l'échelle TT	R	Edition 1997
NEM 359	Tête d'attelage pour échelle TT	R	Edition 2007
NEM 360	Attelage standard pour l'échelle H0	N	Edition 1994
NEM 362	Boîtier pour têtes d'attelages interchangeables	N	Edition 2004
<b>NEM 363</b>	<b>Boîtier pour têtes d'attelages interchangeables H0, en cas de manque de place</b>	<b>N</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 365	Tête d'attelage pour échelle 0 (zéro)	R	Edition 2007
NEM 370	Ouverture pour crochet d'attelage à vis modèle fonctionnel (en préparation)	N	Edition 2000
NEM 380	Éléments de fixation pour conteneurs et caisses mobiles	R	Edition 2000
NEM 600	Commandes de réseaux modèles – Principes généraux	D	Edition 2007
NEM 601	Commandes de réseaux modèles – Système, principes, structure	R	Edition 2006
NEM 602	Commandes de réseaux modèles, symboles, pictogrammes, symboles littéraux	R	Edition 2007
NEM 603	Contrôle des réseaux, signaux de commandes, définitions, codes de repérage	R	Edition 2007
NEM 604	Conducteurs, sections, longueurs des conducteurs	R	Edition 2007
NEM 605	Fils conducteurs, codes couleurs	R	Edition 2001
<b>NEM 609</b>	<b>Recommandations pour la sécurité des installations électriques</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
	<b>Annexe à la NEM 609 Recommandations pour la sécurité des installations électriques, check-list</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 609 A	Annexe à la NEM 609 pour l'Autriche *)		
NEM 609 CH	Annexe à la NEM 609 pour la Suisse	D	Edition 2002
NEM 609 D	Annexe à la NEM 609 pour l'Allemagne *)		
NEM 611	Alimentation électrique des installations fixes	N	Edition 1982
NEM 620	Captation et distribution du courant traction	D	Edition 1983
NEM 621	Captation du courant traction en "2 rails" avec et sans caténaires	N	Edition 1981
NEM 624	Valeur électrique - essieu	N	Edition 1997
NEM 625	Valeur électrique - essieu et voie	R	Edition 1997
NEM 630	Alimentation en courant continu - Caractéristiques électriques	N	Edition 1982
NEM 631	Alimentation - Sens de marche et sens de circulation en système 2 rails	N	Edition 1985
NEM 640	Alimentation en courant alternatif - Caractéristiques électriques	N	Edition 1988
NEM 645	Courant alternatif – exploitation par conducteur central	N	Edition 1990
NEM 650	Interface électrique pour engins moteurs modèles	R	Edition 2007
NEM 651	Interface électrique - Petite Version (S)	R	Edition 2007
NEM 652	Interface électrique - Version Moyenne, deux rangs (M)	R	Edition 2007
NEM 654	Interface électrique - Grande Version (L)	R	Edition 2007
NEM 655	Interface électrique – Boîtier d'attelage H0 NEM 362	R	Edition 2003
NEM 656	Interface électrique – Boîtier d'attelage H0 (disposition extérieure)	R	Edition 2007
NEM 657	Interface électrique – Accessoires	R	Edition 2001
<b>NEM 658</b>	<b>Interface électrique – Standard PluX 8 / 12 / 16 / 22</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2009</b>
NEM 659	Interface étendue pour véhicules	R	Edition 2008
<b>NEM 660</b>	<b>Interface électrique pour 21 MTC</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 661	Vitesse maximale des engins moteurs modèles	R	Edition 1987
NEM 670	Système numérique DCC, représentation du bit	N	Edition 2007
NEM 671	Système numérique DCC, paquets de données de base	N	Edition 2007
NEM 680	Système numérique DCC SX – représentation du bit	D	Edition 2006
NEM 681	Système numérique DCC SX – paquet de données, exploitation	D	Edition 2007

NEM 800	Les époques du chemin de fer	R	Edition 2007
NEM 801 A	Les époques du chemin de fer en Autriche *)	R	Edition 2003
NEM 802 B	Les époques du chemin de fer en Belgique	R	Edition 2003
NEM 803 BG	Les époques du chemin de fer en Bulgarie *)	D	Edition 1992
NEM 804 CH	Les époques du chemin de fer en Suisse	R	Edition 2009
NEM 805 CZ	Les époques du chemin de fer en République Tchèque *)	R	Edition 1998
NEM 806 D	Les époques du chemin de fer en Allemagne *)	R	Edition 2003
NEM 808 DK	Les époques du chemin de fer au Danemark *)	D	Edition 1996
<b>NEM 809 E</b>	<b>Les époques du chemin de fer en Espagne</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
<b>NEM 810 F</b>	<b>Les époques du chemin de fer en France</b>	<b>R</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 813 H	Les époques du chemin de fer en Hongrie *)	R	Edition 2007
NEM 814 I	Les époques du chemin de fer en Italie *)	R	Edition 2004
NEM 818 NL	Les époques du chemin de fer aux Pays-Bas *)	D	Edition 2009
NEM 825 PL	Les époques du chemin de fer en Pologne *)	D	Edition 2007
NEM 900	Les réseaux modulaires, généralités	R	Edition 2008
NEM 908 D	Interface électrique pour modules *)	R	Edition 1997
NEM 909 D	Module d'adaptation [uniquement pour l'Allemagne] *)	R	Edition 2008
NEM 913 F	Réseaux modulaires échelle N - AFAN	R	Edition 2009
NEM 916 F	Réseaux modulaires échelle Nm - AFAN & GEMME	R	Edition 2009
NEM 933/1 CH	Réseaux modulaires - SWISSMODUL H0 *)	D	Edition 1992
NEM 933/2 CH	Réseaux modulaires - MAS 60 H0 *)	D	Edition 1992
<b>NEM 943 F</b>	<b>Réseau modulaire échelle H0 - FFMF (Classic)</b>	<b>D</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 961 D	Réseau modulaire échelle 0 *)	D	Edition 2009
<b>NEM 962 F</b>	<b>Réseau modulaire échelle 0 – CDZ</b>	<b>D</b>	<b>Edition 2010</b>
NEM 981 D	Réseau modulaire échelle II *)	D	Edition 2008

1) - Code international pour les véhicules automobiles.

\*) - Disponible uniquement en langue allemande.