

ACTA 01/2010
ACTA DE LA PRIMERA REUNIÓN ORDINARIA 2010 DEL
COMITÉ CONSULTIVO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN DE TRANSPORTE
TERRESTRE

Siendo las 10:00 horas del día 23 de marzo de 2010, se llevó a cabo la primera sesión ordinaria del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Terrestre (CCNN-TT), en la sala de usos múltiples de la Dirección General de Autotransporte Federal, sito en Calzada de las Bombas No. 411 piso 11 en la Ciudad de México, Distrito Federal. La sesión fue presidida por el Ing. Miguel H. Elizalde Lizarraga, Director General de Autotransporte Federal y Secretario Técnico del CCNN-TT, acompañado por el Ing. Juan González Cáseres, Secretario de Actas del CCNN-TT, con la participación de los representantes de las siguientes Dependencias y Organizaciones:

Lic. Ma. Guadalupe A. Medina Monroy, de la Dirección General de Normas/SE; Irma Flores Herrera Coordinadora del Subcomité No. 1 "Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos"; Ing. Ángel Sánchez Tenorio, Coordinador del Subcomité No. 2 "Especificaciones de Vehículos, Partes, Componentes y Elementos de Identificación"; Lic. Jorge Tlacaehl Montes Fonseca, Representante de la Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal; Ing. Alfonso Mauricio Elizondo Ramírez, Coordinador del Subcomité No. 4 "Señalamiento Vial" del Instituto Mexicano del Transporte, IMT; Ing. G. Gustavo Manzo García, de la Dirección General de Servicios Técnicos/SCT; Ing. Guillermo Alcocer Gómez de la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias/SENER; Ing. José B. Lora Torres, de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social/STPS; Biol. José H. Cuevas García e Ing. Roberto Wilson García de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales/SEMARNAT; Lic. Samuel Reyes Ramírez de la Secretaría de Relaciones Exteriores/SRE; Ing. Janeth Rojas Nolasco, de la Dirección General de Sanidad Vegetal/SAGARPA; Lic. Jorge E. Ávila Valencia, de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público/SHCP; Teniente Coronel de Infantería Francisco Aldaba Macías de la Secretaría de la Defensa Nacional/SEDENA; LAI José A. Hernández Hernández, de la Secretaría de Gobernación/SEGOB; Lic. Enrique Bravo Chew de la Secretaría de Seguridad Pública/SSP; Lic. Angélica Franco Gutiérrez de la Secretaría de Turismo/SECTUR; Ing. Carlos Méndez Peña de Petróleos Mexicanos/PEMEX; Ing. Claudio Gallegos Pérez de la Confederación Nacional de Transportistas Mexicanos, A.C./CONATRAM; Ing. Salvador de J. Saavedra Cevallos de la Cámara Nacional de la Industria de Transformación/CANACINTRA; Lic. Tomás Martínez López de la Cámara Nacional del Autotransporte de Carga/CANACAR; Lic. Omar González Osorio de la Cámara Nacional del Autotransporte de Pasaje y Turismo/CANAPAT; Ing. Antonio Jorge Capiz de la Asociación Nacional de Transporte Privado, A.C./ANTP; Ing. David Estrada Amador de la Asociación Nacional de la Industria Química, A.C./ANIQ; Ing. José L. Pérez Pijoan de la Asociación Mexicana de Empresas de Pruebas no Destructivas, A.C.; M.I. Roberto Magallanes Negrete del Instituto de Ingeniería de la UNAM; Ing. Miguel A. Martínez Lara del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología/CONACYT y QFB Luz Ma. Magdalena Ruíz González de la Procuraduría Federal de Protección al Consumidor/PROFECO.

Una vez reunido el quórum, el Ing. Miguel H. Elizalde Lizarraga, Secretario Técnico del CCNN-TT dio la bienvenida a los miembros del CCNN-TT y sometió a consideración de los presentes para su aprobación, el Orden del Día, consistente en los siguientes puntos:

Orden del Día

1. Registro de participantes.
2. Aprobación del Acta de la reunión ordinaria 04/09 celebrada el 27 de noviembre del 2009.
3. De conformidad con el artículo 35 fracción II de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, aprobación para convocar a las reuniones ordinarias y extraordinarias del CCNN-TT, a través de medios de comunicación electrónicos, adjuntado por ese mismo medio Orden del Día, Acta-Minuta, así como los documentos a tratar en cada reunión del Comité.
4. Seguimiento a los Acuerdos de la reunión ordinaria 04/09.
5. Subcomités de Normalización.

Subcomité No. 1 "Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos".

- Informe de actividades.
- ✓ Aprobación de Respuestas a comentarios de la NOM-046-SCT2/2010 "Especificaciones y características relativas al diseño, construcción, inspección y prueba de cisternas portátiles de

- gases licuados no refrigerados”, así como su publicación en el DOF como Norma Oficial Mexicana definitiva y actualizar el año en su nomenclatura.
- ✓ Aprobación de la Norma Oficial Mexicana definitiva NOM-028-SCT2/2010 “Disposiciones especiales y generales para el transporte de las sustancias, materiales y residuos peligrosos de la clase 3 líquidos inflamables” y actualizar el año en su nomenclatura.
 - Aprobación del Proyecto PROY-NOM-024-SCT2/2010 “Especificaciones para la construcción y reconstrucción, así como los métodos de prueba de los envases y embalajes de las sustancias, materiales y residuos peligrosos” y actualizar el año en su nomenclatura.

Subcomité No. 2 “Especificaciones de Vehículos, Partes, Componentes y Elementos de Identificación”.

- Informe de actividades.
- Aprobación de Respuestas a comentarios de la NOM-035-SCT2/2008 “Remolques y semirremolques-Especificaciones de seguridad y métodos de prueba” así como su publicación en el DOF como Norma Oficial Mexicana definitiva y actualizar el año en su nomenclatura.

Subcomité No. 3 “Transporte Ferroviario”.

- Informe de actividades.

Subcomité No. 4 “Señalamiento Vial”.

- Informe de actividades.

6. Acuerdos.

1. Registro de participantes.

Los miembros del CCNN-TT quedaron debidamente registrados en la Lista de Asistencia.

2. Aprobación del Acta de la reunión ordinaria 04/09 celebrada el 27 de noviembre de 2009.

El Secretario Técnico del CCNN-TT dio la bienvenida a los miembros del Comité y sometió a consideración del pleno el Orden del Día, misma que fue aprobada.

Con respecto a este punto, el Ing. Juan González Cáserez, Secretario de Actas del CCNN-TT, sometió a consideración de los integrantes del Comité, la aprobación del acta de la reunión ordinaria 04/09 celebrada el 27 de noviembre del 2009, en este sentido señaló que fue enviada con oportunidad, y se recibió 1 comentario por parte del IMT, mismo que fue incluido, por lo que solicitó la omisión de su lectura para proceder a su aprobación y firma, la cual fue aprobada por el pleno.

Posteriormente, el Ing. Juan González Cáserez, continuó con el siguiente punto del Orden Día.

3. De conformidad con el artículo 35 fracción II de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, aprobación para convocar a las reuniones ordinarias y extraordinarias del CCNN-TT, a través de medios de comunicación electrónicos, adjuntado por ese mismo medio Orden del Día, Acta-Minuta, así como los documentos a tratar en cada reunión del Comité.

El Ing. González, señaló que con el fin de contribuir con medidas para eficientar recursos, se propone al pleno de este Órgano Colegiado, adoptar un acuerdo, en el sentido de que se convoque en forma general a los vocales del Comité a las reuniones ordinarias y extraordinarias del mismo, a través de medios de comunicación electrónicos, adjuntado Orden del Día, Acta-Minuta, así como los documentos a tratar en cada reunión.

La propuesta comentó, está sustentada con las disposiciones del artículo 35 fracción II de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, que establece que las notificaciones, citatorios, emplazamientos, requerimientos,

solicitud de informes o documentos y las resoluciones administrativas definitivas podrán realizarse, entre otros por medios de comunicación electrónica.

Al respecto, el pleno del Comité se pronunció en forma unánime a favor del mencionado acuerdo.

4. Seguimiento a los Acuerdos de la Reunión 04/09.

El Ing. Cáserez destacó el estatus de los acuerdos de la reunión anterior:

Acuerdo	Tema	Estatus
<p>01 Aprobación de Respuestas a comentarios de 5 Proyectos de NOMs, para su publicación en el DOF, así como aprobación de las Normas Oficiales Mexicanas definitivas.</p>	<p>NOM-002/1-SCT/2009 Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados, Instrucciones y uso de envases y embalajes, recipientes intermedios para graneles (RIGs), grandes envases y embalajes, cisternas portátiles, contenedores de gas de elementos múltiples y contenedores para graneles.</p> <p>NOM-009-SCT2/2009 Disposiciones especiales y de compatibilidad para el almacenamiento y transporte para las sustancias, materiales y residuos peligrosos de la clase 1 explosivos.</p> <p>NOM-027-SCT2/2009 Especificaciones especiales y adicionales para los envases, embalajes, recipientes intermedios a granel, cisternas portátiles y transporte de las sustancias, materiales y residuos peligrosos de la división 5.2 peróxidos orgánicos.</p> <p>NOM-030-SCT2/2009 Especificaciones y características relativas al diseño, construcción, inspección y pruebas de cisternas portátiles de gases licuados refrigerados.</p> <p>NOM-032-SCT2/2009 Especificaciones y características relativas al diseño, construcción, inspección y pruebas de cisternas portátiles destinadas al transporte de las sustancias, materiales y residuos peligrosos de las clases 1, 3 a 9.</p>	<p>Se publicaron en el DOF, las respuestas a comentarios, así como las NOMs definitivas:</p> <p>Respuestas a comentarios: 4/ENE/2010. NOM definitiva: 4/MAR/2010.</p> <p>Respuestas a comentarios: 21/DIC/2009. NOM definitiva: 12/FEB/2010.</p> <p>Respuestas a comentarios: 21/DIC/2009. NOM definitiva: 17/FEB/2010.</p> <p>Respuestas a comentarios: 21/DIC/2009. NOM definitiva: 25/FEB/2010.</p> <p>Respuestas a comentarios: 21/DIC/2009. NOM definitiva: 16/FEB/2010.</p>

Acuerdo	Tema	Estatus
<p>02</p> <p>Aprobación para notificar los resultados de la revisión quinquenal, a fin de ratificar la vigencia de las siguientes NOMs, de conformidad con el artículo 51 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización:</p>	<p>NOM-019-SCT2/2004 Disposiciones generales para la limpieza y control de remanentes de sustancias y residuos peligrosos en las unidades que transportan materiales y residuos peligrosos.</p> <p>NOM-029-SCT2/2004 Especificaciones para la construcción y reconstrucción de recipientes intermedios para graneles (RIGs).</p> <p>NOM-067-SCT-2/SECOFI-1999 Transporte terrestre-servicio de autotransporte económico y mixto transporte terrestre-midibús características y especificaciones técnicas y de seguridad.</p> <p>NOM-068-SCT-2-2000 Transporte terrestre-Servicio de autotransporte federal de pasaje, turismo, carga y transporte privado-Condiciones físico-mecánica y de seguridad para la operación en caminos y puentes de jurisdicción federal, con la salvedad de dejar sin efecto los transitorios primero, segundo y tercero de dicha NOM. En virtud de que por acuerdo con el C. Subsecretario de Transporte, se procederá a hacer obligatoria la verificación de condiciones físico-mecánicas, a partir del 1 de enero de 2010.</p>	<p>Se envió la notificación de los resultados de revisión quinquenal de las NOMs.</p>
<p>03</p> <p>Presentación de 2 Anteproyectos de NOMs y sus respectivos MIR para que en un plazo de 30 días naturales se formulen las observaciones que se estimen pertinentes.</p>	<p>ANTEPROY-NOM-048/1-SCT2-2000 Para durmiente de concreto Parte 1-Durmiente monolítico.</p> <p>ANTEPROY-NOM-050-SCT2/2010 Disposición para la señalización de cruces a nivel de caminos y calles con vías férreas</p>	<p>No se recibieron comentarios, por lo que continuara su proceso para su publicación como Proyecto.</p> <p>Los Coordinadores de los Subcomités Nos. 3 y 4 en su intervención abordarán lo relativo a este tema.</p>

<p>04 Aprobación de los 39 temas normativos de los 4 Subcomités de Normalización del CCNN-TT, a incluirse en el Programa Nacional de Normalización 2010. Así como la inclusión en el Suplemento del PNN 2010 de 1 tema propuesto por CANACINTRA relativo a defensas traseras.</p>	<p>Subcomité No. 1 6 Proyectos publicados 4 temas nuevos 5 reprogramados TOTAL: 15 TEMAS.</p> <p>Subcomité No. 2 1 proyecto publicado 7 temas reprogramados 1 cancelado TOTAL: 8 TEMAS.</p> <p>Subcomité No. 3 2 proyectos publicados 2 temas nuevos 10 reprogramados 2 cancelados TOTAL: 14 TEMAS.</p> <p>Subcomité No. 4 1 tema nuevo 1 reprogramado TOTAL: 2 TEMAS.</p>	<p>Se enviaron los temas normativos del CCNN-TT, para ser incluidos en el Programa Nacional de Normalización 2010 a la Dirección General de Normas, en Oficio No. 4.2.- 3850 de fecha 27 de noviembre del 2009.</p> <p>La Comisión Nacional de Normalización (CNN), aprobó el PNN 2010 en su sesión 01/2010 celebrada el 11 de febrero del presente y se tiene previsto su publicación en el DOF, los primeros días del mes de abril.</p>
--	--	---

5. Subcomités de Normalización.

En este punto del Orden del Día, el Ing. Miguel Elizalde Lizarraga, para dar continuidad al desarrollo de la reunión solicitó la intervención de Irma Flores Herrera, Coordinadora del Subcomité No. 1 "Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos", a fin de que aborde lo relativo al informe del Subcomité a su cargo.

Al respecto, Irma Flores se refirió a los trabajos que se han desarrollado en el seno del Subcomité No. 1, destacando que se cuenta con la participación de 25 integrantes pertenecientes al sector público, privado y académico.

Así también, comentó que se celebraron 4 reuniones de trabajo ordinarias y se integró un grupo de trabajo para analizar y actualizar las NOMs: NOM-006-SCT2 Inspección Ocular Diaria; NOM-023-SCT2 Placa técnica y NOM-029 Recipientes Intermedios a Granel, con la participación de la Secretaría de Gobernación; ANIQ, CANACAR; CONATRAM; ATCCEVAC; LIATSA y NORMEX.

De igual forma, señaló que se integraron en el Programa Nacional de Normalización 2010, 15 temas normativos por parte de este Subcomité, los cuales registraron los siguientes avances:

5 NORMAS OFICIALES MEXICANAS DEFINITIVAS SE PUBLICARON EN EL DOF:

➤ **NOM-002/1-SCT-2009 INSTRUCCIONES Y USO DE E/E, RIGs, GRANDES E/E, CISTERNAS PORTÁTILES Y CONTENEDORES.**

- Nueva Norma Oficial Mexicana de carácter multimodal.
- Publicada como NOM definitiva en el DOF el 4 de marzo de 2010.
- Entrará en vigor el 3 de mayo de 2010.
 - Aplicación para el transporte terrestre, aéreo y marítimo.
 - Permite seleccionar los envases adecuados a la sustancia peligrosa a transportar.
 - Complementa la aplicación de la NOM-002 Listado de sustancias peligrosas más usualmente transportadas.
 - Fue elaborada con base a las Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas, Reglamentación Modelo, 15ava. Edición.

➤ **NOM-009-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES ESPECIALES Y DE COMPATIBILIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE LA CLASE 1, EXPLOSIVOS.**

- Publicada como NOM definitiva en el DOF, el 12 de febrero de 2010.
- Entrará en vigor el 13 de abril de 2010.
 - Conjunta en un sólo tema normativo, 2 NOMs que se aplicaban en forma individual:
 - ✓ NOM-009-SCT2/2003 (DOF 9 diciembre de 2003).
 - ✓ NOM-025-SCT2/1994 (DOF 22 septiembre de 1995).
 - Permite la aplicación de las medidas de compatibilidad de las diversas divisiones de riesgo de los explosivos, así como las disposiciones especiales para su envase y embalaje.
 - Retoma la Reglamentación Modelo de Transporte de Mercancías Peligrosas y el Sistema Globalmente Armonizado para la Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS por sus siglas en inglés), ambos de la ONU.
 - Se elaboró conjuntamente con la SEDENA y la SEMARNAT.
 - Incluye el criterio de clasificación, comunicación de peligro y el procedimiento de decisión para clasificar las sustancias, mezclas u objetos de la clase 1 explosivos.
 - Se actualizaron las definiciones de compatibilidad, incompatibilidad y deflagración.

➤ **NOM-027-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES ESPECIALES PARA LOS E/E, RIG´S Y CISTERNAS PORTÁTILES DE LA DIVISIÓN 5.2 PERÓXIDOS ORGÁNICOS.**

- Publicada como Norma Definitiva en el Diario Oficial de la Federación, el 17 de febrero de 2010.
- Entrará en vigor el 18 de abril de 2010.
 - Se actualizó con la Reglamentación Modelo de las Recomendaciones relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas de la ONU.
 - Adicionalmente considera las especificaciones especiales y adicionales para los envases y embalajes, Recipientes Intermedios a Granel (RIG´s) y cisternas portátiles de Peróxidos Orgánicos.
 - Incluye la clasificación y los elementos que deben de figurar en las etiquetas de esta división de riesgo (nuevos pictogramas de los Peróxidos Orgánicos), del Sistema Globalmente Armonizado de la Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos de la ONU.

➤ **NOM-030-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES DE DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE CISTERNAS PORTÁTILES DE GASES LICUADOS REFRIGERADOS.**

- Publicada como Norma definitiva, en el Diario Oficial de la Federación, el 25 de febrero de 2010.
- Entrará en vigor el 26 de abril de 2010.
 - Se actualizó con la Reglamentación Modelo de las Recomendaciones relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas de la ONU.
 - Con el propósito incrementar la seguridad en su transportación, establece las características y especificaciones para el diseño, construcción, inspección y pruebas de las cisternas portátiles de gases licuados refrigerados, así como el marcado de los mismos.

➤ **NOM-032-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES DE DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE CISTERNAS PORTÁTILES DESTINADAS AL TRANSPORTE DE LAS SUBSTANCIAS DE LAS CLASES 1, 3 A 9.**

- Publicada como Norma definitiva en el Diario Oficial de la Federación, el 16 de febrero de 2010.
- Entrará en vigor el 17 de abril de 2010.
 - Actualizada con la Reglamentación Modelo de la ONU, sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas.
 - Establece las especificaciones y características para el diseño, construcción, inspección y pruebas de cisternas portátiles destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos de las clases 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9, así como su marcado para garantizar que es una cisterna de especificación que garantiza el transporte seguro de los productos peligrosos.

2 PROYECTOS DE NOMs CULMINARON SU PROCESO DE CONSULTA PÚBLICA.

- **PROY-NOM-046-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS RELATIVAS AL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE CISTERNAS PORTÁTILES DE GASES LICUADOS NO REFRIGERADOS.**
 - Proyecto publicado en el DOF para consulta pública el 2 de noviembre de 2009.
 - Se actualizó conforme a la 15ava. Edición de la Reglamentación Modelo de la ONU.
 - Establece las especificaciones para garantizar la seguridad en la contención de los gases licuados a presión no refrigerados durante su transporte, incluyendo las pruebas de desempeño, así como aspectos relacionados con su inspección.
 - Se recibieron comentarios por parte de la CANACAR, mismos que fueron analizados y aprobados por el Subcomité No. 1, en su sesión del 25 de febrero. Al mismo tiempo, el Subcomité acordó aprobar la Norma Oficial Mexicana Definitiva.

- **PROY-NOM-028-SCT2/2009 DISPOSICIONES ESPECIALES Y GENERALES PARA EL TRASPORTE DE LAS SUBSTANCIAS, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS DE LA CLASE 3 LÍQUIDOS INFLAMABLES.**
 - Proyecto publicado en el DOF para consulta pública el 9 de diciembre de 2009.
 - Se actualizó conforme a la 15ª edición de la Reglamentación de la ONU.
 - Contempla disposiciones del GHS.
 - Se modifican los parámetros de inflamabilidad para la clasificación de líquidos inflamables (de 60.5 a 60° C).
 - Establece el procedimiento de decisión para la clasificación de los líquidos inflamables.
 - Determina el grupo de envase y embalaje de las sustancias o residuos peligrosos de la clase 3.
 - El Subcomité No. 1 aprobó en su sesión celebrada el 25 de febrero, la Norma Oficial Mexicana definitiva.
 - Se recibieron comentarios por parte de la Subgerencia de Normatividad de la Gerencia de Auditoría y Normatividad de la Subdirección de Seguridad Industrial y Protección Ambiental (SIPA) de PEMEX, sin embargo éstos no corresponden al Proyecto, por lo que PEMEX solicitó no fueran considerados.
 - Posteriormente, SIPA nuevamente envía comentarios, no obstante se recibieron extemporáneamente, por lo que no fueron considerados.

1 PROYECTO DE NOM EN ESPERA DE SU PUBLICACIÓN EN EL DOF PARA CONSULTA PÚBLICA.

- **PROY-NOM-024-SCT2/2009 ESPECIFICACIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN Y RECONSTRUCCIÓN, ASÍ COMO LOS MÉTODOS DE ENSAYO (PRUEBA) DE LOS ENVASES Y EMBALAJES DE LAS SUBSTANCIAS, MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS.**
 - Se actualizó con base a la 15ª edición de la Reglamentación Modelo de la ONU.
 - Incluye las pruebas a que deben de ser sometidos los envases y embalajes para contener productos de índole peligrosa.
 - Retoma las especificaciones de la NOM de Sistemas de Unidades de Medida de la SE (NOM-008-SCFI).
 - COFEMER solicitó ampliaciones y correcciones a su MIR, mediante oficio COFEME/09/2929, mismo que fueron atendidas y remitidas a esa Comisión.
 - Se obtuvo dictamen final COFEME/10/0207 el 21 de enero de 2010.

ANTEPROYECTO DE NOM EN ESPERA DE DICTAMEN FINAL POR PARTE DE LA COFEMER.

- **ANTEPROY-002-SCT/2009 LISTADO DE SUBSTANCIAS Y MATERIALES MÁS USUALMENTE TRANSPORTADOS.**

- Se actualizó con la Reglamentación Modelo 16ª Edición de las Recomendaciones relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas de la ONU.
- Los técnicos de la SEGOB, SEDENA, PROFEPA, UNAM, CENAPRED, NORMEX, ANIQ y ANAFAPYT, revisaron las designaciones oficiales de transporte de la Tabla 1 "Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados, por orden alfabético" y se elaboró la MIR.
- Por su parte, la SEDENA propuso adecuaciones a algunas de las sustancias enlistadas, particularmente a las que regula esa Secretaría.
- COFEMER solicitó ampliaciones y correcciones a la MIR y al proyecto de NOM mediante oficio COFEME/10/651 del 19 de febrero de 2010, mismos que fueron atendidos y remitidos a esa Comisión.
- Actualmente se encuentra en proceso de emisión del Dictamen Final por la COFEMER, para iniciar su proceso de consulta pública en términos de la Ley de la materia.

TEMAS NUEVOS.

- ✓ **Se integraron 3 Grupos de Trabajo para analizar y actualizar 3 Anteproyectos de NOMs:**
 - Inspección Ocular Diaria de la Unidad (**NOM-006**).
 - Placa Técnica (**NOM-023**).
 - RIGs. (**NOM-029**).
- ✓ **Se llevó a cabo una reunión de trabajo:**
 - 11 de marzo de 2010.
 - Diferentes horarios.
 - DGAF.
- **ANTEPROY-NOM-051-SCT2/2003 Especificaciones especiales y adicionales para los envases y embalajes de las sustancias peligrosas de la división 6.2 agentes infecciosos.**
 - Se elaboró un comparativo de las especificaciones de la actual y vigente NOM, con las recomendaciones que al efecto establece la Regulación Modelo de la ONU en su 15ª y 16ª edición, así como del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS por sus siglas en inglés).
 - Se detectaron cambios sustantivos de los agentes infecciosos, por lo que se espera trabajar con representantes de la COFEPRIS, dependiente de la Secretaría de SALUD, a fin de revisar los cambios.
- **En la Reunión del Subcomité celebrada el 18 de marzo de 2010, el Grupo Kúo efectuó una Presentación relativa a la "Implementación de la Administración de Riesgos, enfocados al Sistema de Administración de Responsabilidad Integral", la cual involucra el cumplimiento de la normatividad aplicable al transporte de materiales peligrosos, como una medida preventiva que permite la disminución de accidentes durante el transporte de los productos peligrosos.**

En resumen, la Coordinadora del Subcomité No. 1 señaló lo siguiente:

NORMAS OFICIALES MEXICANAS DEFINITIVAS.	5	PROYECTO EN PROCESO DE PUBLICACIÓN EN EL DOF.	1
<ul style="list-style-type: none"> • NOM-002/1-SCT/2009 • NOM-009-SCT2/2009 • NOM-027-SCT2/2009 • NOM-030-SCT2/2009 • NOM-032-SCT2/2009 		<ul style="list-style-type: none"> • PROY-NOM-007-SCT2/2009 	
APROBACIÓN DE COMENTARIOS Y DE LAS NOMs DEFINITIVAS.	2	ANTEPROYECTO EN PROCESO DE OBTENCIÓN DE DICTAMEN.	1
<ul style="list-style-type: none"> • NOM-046-SCT2/2009 • NOM-028-SCT2/2009 		<ul style="list-style-type: none"> • ANTEPROY-NOM-002-SCT/2009 	
APROBACIÓN DE PROYECTO PARA CONSULTA PÚBLICA.	1	ANTEPROYECTOS EN ANÁLISIS DEL SUBCOMITÉ.	4
<ul style="list-style-type: none"> • PROY-NOM-024-SCT2/2010 		<ul style="list-style-type: none"> • ANTEPROY-NOM-006-SCT2/2010 • ANTEPROY-NOM-023-SCT2/2010 	

		<ul style="list-style-type: none">• ANTEPROY-NOM-029-SCT2/2010• ANTEPROY-NOM-051-SCT2/2010	
--	--	---	--

Finalmente, Irma Flores sometió para aprobación del pleno del Comité, lo siguiente:

- El informe de actividades del Subcomité No. 1 "Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos".
- La respuesta a los comentarios recibidos durante el proceso de consulta pública del PROY-NOM-046/SCT2/2009 para proceder a su publicación en el DOF, de conformidad con el artículo 47 fracción III de la LFMN.
- Aprobación para actualizar el año 2010 en las nomenclaturas de las NOMs: PROY-NOM-028-SCT2/2010 y PROY-NOM-046-SCT2/2010 de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la fracción II del artículo 28 del RLFMN.
- Aprobación de las NOMs definitivas: NOM-046-SCT2/2010 y NOM-028-SCT2/2010 para proceder a su publicación en el DOF.
- El PROY-NOM-024-SCT2/2010 "Especificaciones para la construcción y reconstrucción, así como los métodos de ensayo (prueba) de los envases y embalajes de las sustancias, materiales y residuos peligrosos" y actualizar al año 2010 en su nomenclatura, de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la fracción II del artículo 28 del RLFMN.

En este sentido, el pleno del Comité se manifestó por unanimidad a favor de la aprobación de todos y cada uno de los rubros arriba mencionados.

Posteriormente, el Ing. Miguel Elizalde Lizarraga, Secretario técnico de este Comité, hizo un reconocimiento a la Coordinadora del Subcomité No. 1, así como a los integrantes de éste, por su colaboración para la emisión de las 5 Normas Oficiales Mexicanas publicadas como definitivas en el DOF.

De igual forma, señaló que se están difundiendo a través de notas periodísticas, las Normas Oficiales Mexicanas de reciente publicación en el DOF.

Subcomité No. 2 "Especificaciones de Vehículos, Partes, Componentes y Elementos de Identificación".

El Ing. Ángel Sánchez Tenorio, comentó que en el primer trimestre del año, el Subcomité a su cargo se reunió en 2 ocasiones y 1 en forma extraordinaria.

Acto seguido, el Coordinador del Subcomité No. 2, hizo referencia a los avances que se lograron para cada tema normativo incluido en el PNN 2010, mismos que consistieron en lo siguiente:

NOM-040-SCT-2-1995 Para el transporte de objetos indivisibles de gran peso y/o volumen, peso y dimensiones de las combinaciones vehiculares y de las grúas industriales y su tránsito por caminos y puentes de jurisdicción federal, la COFEMER emitió el dictamen final, por lo que se envió el Proyecto de Norma para su publicación y consulta pública en el DOF.

NOM-053-SCT-2-1999 Transporte terrestre-servicio de arrastre, arrastre y salvamento-grúas- características y especificaciones técnicas y de seguridad y condiciones de operación, se publicó el 23 de febrero en el DOF como Proyecto, culminando su consulta pública el 24 de abril del presente.

NOM-067-SCT-2/ Transporte terrestre-servicio de autotransporte económico y mixto transporte terrestre-midibús características y especificaciones técnicas y de seguridad, esta Norma se encuentra en proceso de revisión, no obstante se propuso al Subcomité la viabilidad de su cancelación, en virtud de que esta Norma contempla el diseño de un vehículo fabricado por la empresa Mercedes Benz.

ANTEPROY-NOM-001-SCT-2-2000 Placas y metálicas, calcomanías de identificación y tarjetas de circulación empleadas en automóviles, autobuses, camiones. Especificaciones y métodos de prueba, se concluyó el anteproyecto definitivo, mismo que será distribuido con los miembros del Subcomité y los Gobiernos Estatales.

ANTEPROY-NOM-068-SCT-2-2000 Transporte terrestre-Servicio de autotransporte federal de pasaje, turismo, carga y transporte privado-Condiciones físico-mecánica y de seguridad para la operación en caminos y puentes de jurisdicción federal, se concluyó el proyecto de Norma y se distribuyó a los miembros del Subcomité para sus observaciones

NOM-035-SCT-2-2008 Remolques y semirremolques-especificaciones de seguridad y métodos de pruebas, se publicó en el Diario Oficial de la Federación como proyecto para consulta pública, el 16 de octubre de 2009, el cual período que vence el 15 de diciembre, por lo que se resolverán las respuestas a comentarios recibidos y se presentarán en la primera reunión del próximo año.

ANTEPROY-NOM-013-SCT-2-2007 Sobre las características y especificaciones de la constancia de capacidad y dimensiones o de peso y dimensiones: así como de la placa de especificaciones técnicas que deben portar las unidades de autotransporte, se está trabajando en la respuesta a comentarios emitidos por la COFEMER.

PROY-NOM-035-SCT2-2008 Remolques y semirremolques- Especificaciones de seguridad y métodos de prueba, se aprobaron en el Subcomité las respuestas a comentarios recibidos durante su período de consulta pública.

El Ing. Ángel Sánchez, solicitó al pleno se pronunciaran en torno al informe de actividades, así como las respuestas a comentarios de la **NOM-035-SCT2-2008** para su publicación en el DOF.

El pleno del CCNN-TT, aprobó el referido informe, así como la publicación en el DOF de las respuestas a los comentarios del **PROY-NOM-035-SCT2-2008**.

Al respecto, los representantes de la ANTP y CONATRAM, comentaron que se revisara nuevamente la Norma Oficial Mexicana definitiva.

En este sentido, el Ing. Juan González Cáserez señaló que para no frenar el proceso de publicación de la referida Norma, se aprobara independientemente de que si se requiere se volverá a revisar.

Subcomité No. 3 "Transporte Ferroviario".

Acto seguido, Lic. Jorge Tlacaclael Montes Fonseca, Representante de la Dirección General de Transporte Ferroviario y Multimodal, se refirió a las actividades que por parte del Subcomité No. 3 de "Transporte Ferroviario", se desarrollaron:

PROY-NOM-050-SCT2-2001 Disposición para la señalización de cruces a nivel de caminos y calles con vías férreas, en cumplimiento al mandato del CCNN-TT, se han realizado diversas reuniones entre los subcomités Nos. 3 y 4, por lo que se integrará un grupo de trabajo con representación de ambos subcomités que analice a fondo y técnicamente las especificaciones propuestas en el anteproyecto de NOM-050, con el propósito de determinar las especificaciones que al respecto deben establecerse o incluirse en el anteproyecto de la NOM-034. El grupo de trabajo estará integrado por igual número de representantes de los Subcomités Nos. 3 y 4.

NOM-048/1 Durmiente de concreto. Parte 1. Durmiente monolítico, se sometió a consideración del pleno del CCNN-TT, el pasado 27 de noviembre de 2009, no se recibieron comentarios, por lo que de no existir inconveniente, el Subcomité continuará el proceso de oficialización ante la Secretaría de Economía para la emisión del dictamen de la MIR y proceder al proceso de oficialización.

Anteproyectos de normas de materiales peligrosos: **NOM-080-SCT2** Metodología para la presentación de informes de accidentes ferroviarios y **NOM-014-SCT2** Disposiciones para efectuar la inspección de carros tanque asignados al transporte de materiales y residuos peligrosos, la COFEMER solicitó ampliaciones a las Manifestaciones de Impacto Regulatorio, para lo cual se han llevado a cabo varias reuniones con los involucrados para concentrar la información solicitada y continuar con el proceso señalado.

NOM-074-SCT2 Disposiciones de compatibilidad y Segregación en Trenes de Unidades de Arrastre que transportan Materiales y Residuos Peligrosos, se llevó a cabo reunión el 11 de marzo de 2010, acordándose que se replantearía su revisión, por lo que Kansas City Southern de México, S.A. de C.V., y FERROMEX, sugirieron incorporar nuevas características técnicas para la formación de trenes con materiales peligrosos establecidas en el CFR-49 parte 174, así como las disposiciones de los ferrocarriles mexicanos para actualizar y armonizar con los ferrocarriles americanos en el desarrollo tecnológico en este tipo de servicio.

Finalmente, el Coordinador del Subcomité No. 3 sometió a consideración del pleno, el informe de actividades del Subcomité a su cargo, por lo que, el pleno del Comité se pronunció a favor de éste.

Subcomité No. 4 "Señalamiento Vial".

El Ing. Alfonso M. Elizondo Ramírez, comentó que en este primer período el Subcomité No. 4, se reunió dos veces, una de ellas conjuntamente con el SC No.3, para atender el mandato del CCNN-TT, con relación a no duplicar la normativa para el proyecto de señalamiento de carreteras y vialidades urbanas en cruces a nivel con vías férreas.

Asimismo, el Grupo de Trabajo 1 (GT-1) se reunió dos veces y efectuó una visita a la Autopista México-Cuernavaca, para observar las señales de prueba colocadas, que permitieron decidir algunos cambios en el Anteproyecto de la NOM-034-SCT2-2010.

La segunda reunión del GT-1 el 23 de febrero se efectuó con la participación de integrantes del SC No. 3, en la que se propuso la creación de un nuevo Grupo de Trabajo (GT-2) del SC No. 4, para analizar a fondo y técnicamente la señalización de carreteras y vialidades urbanas en los cruces a nivel con vías férreas y definir las especificaciones que se deban establecer en la NOM-034-SCT2-2010.

Este nuevo GT-2 se integrará con igual número de representantes de ambos subcomités y sesionará para que con base en las propuestas contenidas en el Anteproyecto de la NOM-050-SCT2-2010 determinar las soluciones técnicas más adecuadas de dicha señalización y modificar la NOM-034-SCT2-2010 con las especificaciones pertinentes.

Con relación al Anteproyecto de la NOM-037-SCT2-2007 "Barreras de Protección en Carreteras y Vialidades Urbanas", debido a los trabajos antes referidos no se tuvo avance en su elaboración.

El Ing. Elizondo, finalmente sometió a consideración del Comité la aprobación de su Informe de Actividades. El Pleno del Comité se pronunció a favor de aprobar el informe.

El Ing. Ángel Sánchez Tenorio, Coordinador del Subcomité No. 2 intervino nuevamente para solicitar al pleno del Comité actualizar al año 2010 la nomenclatura de la **NOM-035-SCT2-2010**.

El Ing. Miguel Elizalde Lizarraga, requirió al Ing. Juan González Cáserez se refiriera a los acuerdos de esta sesión de trabajo.

6. Acuerdos.

El Ing. Juan González, Secretario de Actas se refirió al último punto del Orden del Día, precisando cada uno de los acuerdos adoptados en esta sesión de trabajo:

CCNN-TT.

- Aprobación y firma del acta de la reunión ordinaria 04/09 celebrada el 27 de noviembre del 2010.
- Aprobación para convocar a las reuniones ordinarias y extraordinarias del CCNN-TT, en forma general a los vocales del mismo, a través de medios de comunicación electrónicos, adjuntado por ese mismo medio, Orden del Día, Acta-Minuta, así como los documentos a tratar en cada reunión, de conformidad con la Fracción II del artículo 35 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

Subcomité No. 1 "Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos".

- Aprobación del informe de actividades.
- Aprobación de Respuestas a comentarios de la NOM-046-SCT2/2010 "Especificaciones y características relativas al diseño, construcción, inspección y prueba de cisternas portátiles de gases licuados no refrigerados", así como su publicación en el DOF como NOM definitiva y actualizar el año en su nomenclatura de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la Fracción II del artículo 28 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- Aprobación de la NOM definitiva NOM-028-SCT2/2010 "Disposiciones especiales y generales para el transporte de las sustancias, materiales y residuos peligrosos de la clase 3 líquidos inflamables" y actualizar el año en su nomenclatura de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la Fracción II del artículo 28 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- Aprobación del Proyecto de la NOM-024-SCT2/2010 "Especificaciones para la construcción y reconstrucción, así como los métodos de ensayo (prueba) de los envases y embalajes de las sustancias, materiales y residuos peligrosos" y actualizar el año en su nomenclatura de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la Fracción II del artículo 28 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.

Subcomité No. 2 "Especificaciones de Vehículos, Partes, Componentes y Elementos de Identificación".

- Aprobación del Informe de actividades.
- Aprobación de Respuestas a comentarios del PROY-NOM-035-SCT2/2010 "Remolques y semirremolques-Especificaciones de seguridad y métodos de prueba", así como su publicación en el DOF como Norma Oficial Mexicana definitiva y actualización del año en su nomenclatura, de conformidad con lo establecido en el inciso d) de la Fracción II del artículo 28 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización. Previa reunión de los integrantes del Subcomité No. 2.

Subcomité No. 3 "Transporte Ferroviario".

- Aprobación del Informe de actividades.

Subcomité No. 4 "Señalamiento Vial".

- Aprobación del Informe de actividades.

Finalmente, se requirió circular para rúbrica de cada uno de los integrantes del Comité, el documento donde se asentaron cada uno de los acuerdos adoptados.

El Ing. Elizalde agradeció a los miembros del CCNN-TT su participación en esta sesión de trabajo, convocando a la próxima reunión que se celebrará el 29 de junio del presente.