



05 de agosto del 2019

Minuta de la Reunión de Grupos de Trabajo GT-11/2019

Siendo las 10:10 A.M. (hora del centro de México) del día 05 de agosto del 2019 se da inicio a la reunión de seguimiento actividades de grupos de trabajo de AMUVIE A.C. por medio de videoconferencia en la plataforma electrónica denominada GoToMeeting.

Asistentes:

Cecilia Guadalupe Navarro Martínez (AMUVIE)
Héctor Alfredo Ortega Ortiz (AMUVIE)
Carlos Armando García Carrillo (Guadalajara, Jalisco)
Luis Ignacio Olvera Ochoa (Tepic, Nayarit)
Héctor Alejandro Ortega Rosales (Guadalajara, Jalisco)
Monserratt Albertina Ávila Elizondo (Torreón, Coahuila)
Carlos Octavio Ríos García (Zapopan, Jalisco)
Miguel Ángel Mosqueda Domínguez (Acapulco de Juárez, Guerrero)
Carlos Martí Flores (Cancún, Quintana Roo)
Mariano Jiménez Hurtado (Aguascalientes, Aguascalientes)
José Luis Córdova Barba (Tepatitlán, Jalisco)
Javier Omar González Hurtado (Zapopan, Jalisco)
Víctor Hugo Rangel Castorena (Zapopan, Jalisco)

Orden del día;

1. **Reporte de comisiones**
 - **Capacitación:**
 - Informe reunión de capacitación Acapulco, Guerrero**
 - **Planeación Jornadas de capacitación en Aguascalientes, Aguascalientes 22 y 23 de agosto**
 - Planeación CDMX 13 de agosto taller “Instalaciones eléctricas en ambientes especiales”**
 - **Planeación en CDMX 21 de agosto en el marco del Sipsposium Internacional de Energía, Centro Banamex (SIEC)**
 - Propuesta de capacitación en Mérida, Yucatán**
 - **Informe Comisión de Convenios:**
 - **Informe gestiones ante CFE (Suministrador de servicios básicos):**
2. **Reporte de gerencia.**



1. Reporte de comisiones

- Capacitación;

Informe Jornadas de actualización, Acapulco, Guerrero:

Cecilia Navarro informa de los resultados de la capacitación en Acapulco, Guerrero

- Se cumplió con el objetivo de dar capacitación en la Región Centro Sur
- Se presentarán los resultados de la encuesta de valoración del curso, en la siguiente Reunión de Consejo directivo Ampliado
- Se agradece a la Vicepresidencia de la región coordinada por el Ing. Miguel Ángel Mosqueda Domínguez, por su recibimiento y apoyo en dicha capacitación

Planeación Jornadas de actualización; Aguascalientes, Aguascalientes 22 y 23 de agosto, en el marco de Electrib

Cecilia Navarro presenta los avances de la organización:

- El ponente será el Ing. Manuel Chávez Campos (asociado AMUVIE), este ya está confirmado.
- Se presenta un temario similar al que se impartió en la pasada Jornada de capacitación con sede en Guadalajara, Jalisco.



TEMARIO EN EL MARCO DE ELECTRIB 2019

**“Jornadas de Capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018 ”
22 y 23 de agosto del 2019 Aguascalientes**

Instructor: Ing. Manuel Chávez Campos

Temario

Parte 1

- CAMBIOS Y ADICIONES RELEVANTES EN LA NOM-001-SEDE-2018
- TITULO 4
- CAPITULO 1 DISPOSICIONES GENERALES
- CAPITULO 2 ALAMBRADO Y PROTECCION
- CAPITULO 3 METODOS DE ALAMBRADO Y MATERIALES
- CAPITULO 4 EQUIPO DE USO GENERAL

Parte 2

- GUIA RÁPIDA DE REVISIÓN DE CIRCUITOS DERIVADOS EN UNA VERIFICACIÓN DOCUMENTAL.
- ANÁLISIS DEL TIPO DE CARGA ELÉCTRICA
- EVALUACIÓN DE CONDUCTORES POR SOBRECARGA
- EVALUACIÓN DE CONDUCTORES POR FACTORES DE AJUSTE
- EVALUACIÓN DE CONDUCTORES POR CAÍDA DE TENSIÓN
- EVALUACIÓN DE CONDUCTORES POR CORTO CIRCUITO
- PROTECCIÓN DE CONDUCTORES
- COORDINACIÓN DE PROTECCIONES

Nota:

1. Este documento contiene el temario del curso NO el programa.
2. Temario sujeto a cambios.

Sede:

Salón de locomotoras Aguascalientes

Av. Ferrocarril S/N, Desarrollo Especial Talleres F.F.C.C., 20270 Aguascalientes, Ags

admin@amuvie.mx

www.amuvie.mx

Cel: 33 25 28 78 52

- Se emitirá el final de la capacitación una constancia con valor curricular con duración de 8 horas.
- Es costo es de \$1,000 + IVA a asociados AMUVE y asociados ACOEA, ACOEB, ACOEQ, ACECMEX, ACOECER, ACOEZ. El costo para el público en general \$1,400 + IVA. El costo es más accesible que otras capacitaciones debido a la colaboración que se está generando entre todas las asociaciones.
- El programa de la capacitación se definió en organización con el congreso, respetando las conferencias magistrales.



PROGRAMA EN EL MARCO DE ELECTRIB 2019

“Jornadas de Capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018”



- “Unidos para mejorar la industria eléctrica”

Sede:
Salón de locomotoras Aguascalientes
Av. Ferrocarril S/N, Desarrollo Especial Talleres
F.F.C.C., 20270 Aguascalientes, Ags.

HORARIO	JUEVES
10:30 - 11:00	Ceremonia de inauguración
11:00 - 14:30	“Jornada de capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018” Instructor: Ing. Manuel Chávez
16:00 - 17:00	Conferencia CENACE
17:00 - 18:40	“Jornada de capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018” Instructor: Ing. Manuel Chávez

HORARIO	VIERNES
09:30 - 10:30	Conferencia CFE
10:30 - 12:40	“Jornada de capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018” Instructor: Ing. Manuel Chávez
12:40 - 14:10	Conferencia CRE/ CÓDIGO DE RED

- Inversión Asociados AMUVIE, ACOEB, ACOEQ, ACECEMEX, ACOEA, ACOECER, y ACOEZ \$1,000 + IVA (presentando un comprobante de afiliación)

- Inversión público en general \$1,400 + IVA

* PROGRAMA SUJETO A CAMBIOS

admin@amuvie.mx www.amuvie.mx Cel: 33 25 28 78 52

- Se le dará un gafete de identificación a cada asistente a las “Jornadas de capacitación” para así identificar su acceso.
- Ya se abrió el formulario de registro para dicha capacitación <https://www.amuvie.mx/component/eventbooking/eventos-amuvie/jornadas-de-capacitacion-para-la-actualizacion-proyecto-de-la-nom-001-sede-2018-aguascalientes>
- Se deben hacer 2 registros unos las “Jornadas de capacitación” y otro para entrar al congreso <https://telyanonline.com/electrib/index.php?id=nuevo> (La entrada al congreso es gratuita).
-



Hace la invitación a todos los asistentes a participar en las “Jornadas de capacitación” en Aguascalientes, Aguascalientes el 22 y 23 de agosto del 2019 en el marco de ElectriB 2019

Planeación CDMX 13 de agosto “Taller de Instalaciones eléctricas en ambientes especiales”:

Héctor Ortega comenta que, gracias a las gestiones de la asociada Ingeniera Norma Martínez, se decidió hacer este taller con el tema de “Instalaciones eléctricas en ambientes especiales” y el ponente es Nicolas Mínguez, reconocido especialista de talla internacional.

Planeación en CDMX 21 de agosto (SIEC):

Héctor ortega informa que aún no tiene confirmación de espacio y horarios, seguirá insistiendo con el coordinador del evento (Bulmaro Sánchez), ya habló con el director de ANCE e informó que la coordinación de tiempos y espacios será con el Ingeniero Bulmaro Sánchez.

Propuesta de capacitación en Mérida, Yucatán:

Cecilia Navarro comenta que ha recibido correos de parte del Ing. José Rodríguez Vázquez (No es UVIE) el cual solicita se lleve las “Jornadas de capacitación para la actualización del proyecto de la NOM-001-SEDE-2018” a la zona de Mérida, Yucatán, el expone que nos apoyarían con todo lo necesario para que este ejercicio se lleve a cabo.

A lo que el Vicepresidente Región Sureste Carlos Martí Flores ofrece su apoyo y disponibilidad para llevar a cabo este ejercicio, a lo que propone se haga en colaboración del Colegio de Ingenieros de la Región. El consejo da la aprobación por lo tanto el vicepresidente Carlos Martí Flores se encargará de ponerse de acuerdo con el colegio de ingenieros de la región para proponer fechas y generar la capacitación.

- Comisión de Convenios:

Héctor Ortega toma la palabra para exponer que se está trabajando en el convenio a presentarse en el congreso ElecTriB 2019 el cuál ha sido revisado por Víctor Hugo Rangel Castorena, aún falta darle los ajustes finales.

También comenta del trabajo que se ésta realizando para la renovación del convenio G8 el cuál se espera firmar en el congreso del SIEC el día 21 de agosto de 2019.

- CFE:

Héctor Ortega comenta que la semana pasada se generó la actualización de la carta a dirigirse a CFE con la cual se gestionará la cita para exponer los temas de la agenda de verificadores con CFE, se espera obtener la cita a más tardar la semana del 12 al 16 de agosto 2019., gestiones que está realizando el comisionado Eugenio Ramírez.



2. Reporte de gerencia.

Cecilia Navarro comparte el informe de gerencia explicando en los servicios que se están trabajando.

- Se coordina y maneja la venta de folios de formatos de portada.
- Por parte de contabilidad la asociación se mantiene al día entregando sus documentos a tiempo al despacho encargado de la parte contable y fiscal, manteniendo los impuestos saldados y al día a esta fecha.
- En la representación, AMUVIE participará con un stand en los eventos que son ElectriB 2019 y Electricón 2019, para dichas representaciones se trabaja con la organización y logística con los organizadores de estos eventos.
- Pág. Web: Por parte del gremio se han recibido buenos comentarios y recomendaciones de la sección de asociados, los cuales se toman para mejora y se aplican.



Al momento en el menú de asociados cuenta con:

1. Directorio de asociados extendido: El cual integra el correo electrónico, teléfono y celular de cada asociado AMUVIE
2. Comentarios de la NOM: Al momento se tienen 24 comentarios emitidos por el Ing. José Luis Ortiz Montes algunos de ellos los ha compartido por medio de whatsapp y otros los brindó exclusivamente a la AMUVIE.



Exclusivo Asociados

1	AMU- COM/200-00/2019	ARTÍCULO 200 USO E IDENTIFICACION DEL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA (NEUTRO)	Ver
2	AMU- COM/210-23/2019	ARTÍCULO 210-23 CARGAS PERMISIBLES	Ver
3	AMU- COM/240-24.1/2019	ARTÍCULO 240 - 24 c), d), e), f). UBICACION DE PROTECCION CONTRA SOBRE CORRIENTE	Ver
4	AMU- COM/240-24.2/2019	ARTÍCULO 240-24.2a) PROTECCION SUPLEMENTARIA Y ACCESIBILIDAD	Ver
5	AMU- COM/310-10/2019	ARTÍCULO 310-10 h) CONDUCTORES EN PARALELO	Ver
6	AMU- COM/404-08/2019	ARTÍCULO 404-8 a), DESCONNECTADORES UBICACION Y ACCESIBILIDAD	Ver
7	AMU- COM/440-00/2019	ARTÍCULO 440 MEDIOS DE DESCONEXION EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y DE REFRIGERACIÓN	Ver
8	AMU- COM/517-13/2019	ARTÍCULO 517-13 a) y b) METODOS DE ALAMBRADO EN ESPACIOS DE ATENCION A PACIENTES	Ver
9	AMU- COM/590-00/2019	ARTÍCULO 590 INSTALACIONES PROVISIONALES	Ver
10	AMU- COM/690-09/2019	ARTÍCULO 690-9 a) y c). PROTECCION CONTRA SOBRECORRIENTE EN FOTOVOLTAICOS VA EN (-) (+) o ambos	Ver
11	AMU- COM/690-31/2019	ARTÍCULO 690-31 METODOS DE ALAMBRADO	Ver
12	AMU- COM/501-00/2019	ARTÍCULO 501 ÁREAS CLASE I PARTE B. ALAMBRADO	Ver
13	AMU- COM/300-20/2019	ARTÍCULO 300-20. CORRIENTES INDUCIDAS EN ENVOLVENTES METÁLICAS FERROSAS O CANALIZACIONES METÁLICAS FERROSAS.	Ver
14	AMU- COM/300-007/2019	ARTÍCULO 300-7. CANALIZACIONES EXPUESTAS A DIFERENTES TEMPERATURAS.	Ver
15	AMU- COM/250-122/2019	ARTÍCULO 250-122 b)	Ver
17	AMU- COM/400-00/2019	CAPÍTULO 4. EQUIPO DE USO GENERAL ARTÍCULO 400 CABLES Y CORDONES FLEXIBLES	Ver
17	AMU- COM/SM-BT/2019	Sistemas Monofásico, Bifásico y Trifásico.	Ver
18	AMU- COM/511-03/2019	ARTÍCULO 511-3 Clasificación de áreas, generalidades	Ver



Contáctanos



De parte de la administración se les agradece a todos los asistentes a la reunión por su participación.

Se finaliza la reunión a las 11:20 am (hora del centro de México)

