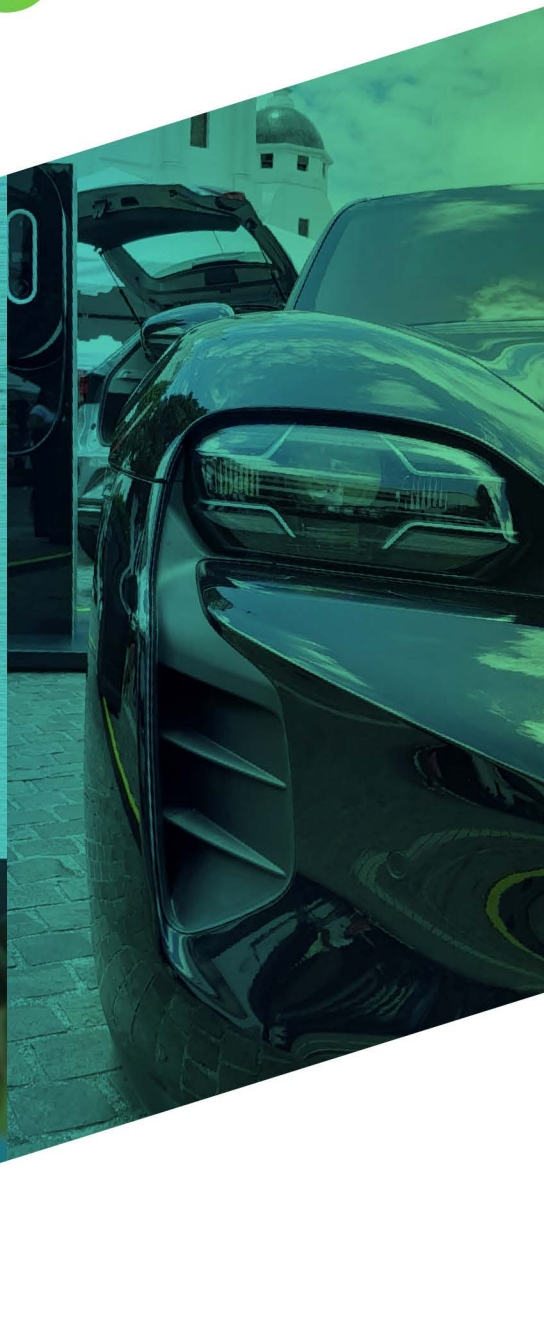


MEMORIA DE LABORES 2023



La Electro Movilidad

JUNTA DIRECTIVA



Nancy Chacón
Presidente



Jaime Alberto Choto
Vicepresidente



José Miguel Cardona
Secretario



Juan Carlos Botrán
Tesorero



Rocío Elizabeth Reyna
Vocal I



Karen Wantland
Vocal II



Sergio Arévalo
Vocal III



Thelma Solares
Directora Ejecutiva

Estimado lector,

Con gran placer presentamos la Memoria de Labores del año 2023 de la Asociación de Movilidad Eléctrica de Guatemala (AMEGUA). Este año ha sido testigo de un hito significativo en nuestro país, marcado por el Decreto 40-2022 “Ley de Incentivos para la Movilidad Eléctrica en Guatemala”, que ha desencadenado un impacto transformador en el ecosistema de la electromovilidad.

Recordemos que el año 2022, se vendieron 82 vehículos 100% eléctricos, pero con la implementación del Decreto 40-2022 en agosto de 2022, presenciamos una reducción de precios en los vehículos eléctricos, lo que impulsó un notable incremento en las ventas. En el 2023, aproximadamente 308 vehículos eléctricos fueron adquiridos por los guatemaltecos con lo cual se finalizó el año con unos 506 vehículos eléctricos acumulados en circulación, superando este año 2023 la suma de las ventas de los últimos 7 años. Esta tendencia ascendente nos indica que apenas estamos en los inicios de un cambio fundamental.

Es crucial recordar que en Guatemala, el 59% de las emisiones de gases de efecto invernadero del sector energético provienen del transporte. Con un parque vehicular obsoleto, estamos acostumbrados a presenciar emisiones contaminantes provenientes de vehículos con combustión interna. La electromovilidad se presenta como una tecnología disponible y accesible, capaz de generar un impacto significativo en el transporte público y en la sociedad en general.

Uno de los mayores desafíos que hemos enfrentado es la infraestructura de cargadores para vehículos eléctricos. El temor de quedarse sin carga en el camino aún es una preocupación válida, especialmente para viajes largos. Sin embargo, hemos avanzado de manera significativa. En el año 2021, contábamos con apenas 15 cargadores públicos en la ciudad de Guatemala, pero al finalizar el año 2023, hemos alcanzado la cifra de 86 cargadores, en 64 puntos de carga, distribuidos en la ciudad y el interior del país. Este crecimiento exponencial en la infraestructura de carga es fundamental para garantizar la disponibilidad de carga en todo el país, proporcionando tranquilidad a los usuarios durante sus viajes.

Durante el 2023, uno de nuestros principales objetivos fue impulsar la capacitación y el conocimiento en diversos sectores, incluyendo el financiero, académico, comercial y de agencias de vehículos, entre otros. Nos complace informar que nuestro programa ha capacitado a 264 guatemaltecos, dotándolos del conocimiento necesario para desempeñarse de manera eficiente en sus respectivas áreas. A pesar de que aún nos encontramos en una etapa inicial en la incorporación de vehículos eléctricos al parque vehicular, estamos avanzando con paso firme y con un crecimiento significativo. Aunque hay muchos retos por delante y numerosos proyectos por desarrollar, estamos convencidos de que con energía y determinación podemos superarlos.

Le invitamos a ser parte activa del cambio, a ser un tomador de decisiones que apueste por un país más verde, sostenible y saludable. Independientemente de su ámbito de actuación, su papel es crucial en la promoción de la electromovilidad y en la construcción de un mejor futuro para Guatemala.

¡Gracias por ser parte de AMEGUA!

Atentamente,

Nancy Chacón

Presidente de AMEGUA

TABLA DE CONTENIDO

Resumen Estadístico	8 - 9
Asociados	10
Enero	12
Febrero	13
Marzo	14
Abril	15
Mayo	16 - 17
Junio	18
Julio	19
Agosto	20 - 21
Septiembre	22 - 23
Octubre	24 - 25
Noviembre	26 - 27
Diciembre	28
Capacitaciones 2023	29

RESUMEN ESTADÍSTICO 2023

Eventos:

55

Webinars:

10

Capacitaciones:

Empresas capacitadas

15

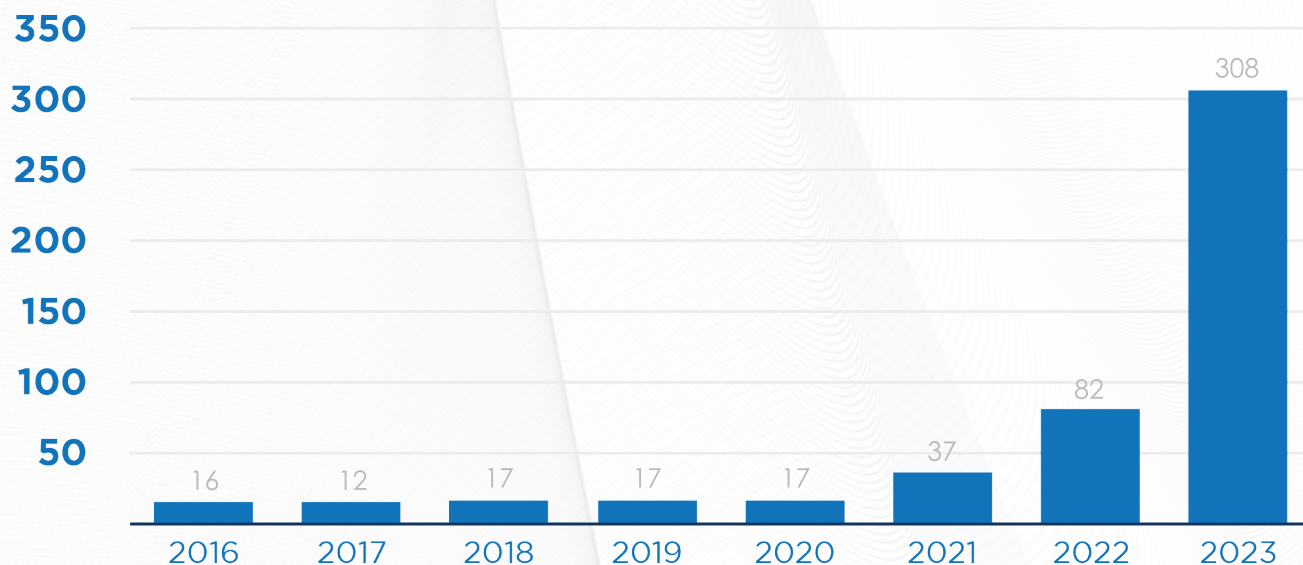
Personas capacitadas:

264 personas capacitadas en el periodo
octubre a diciembre 2023

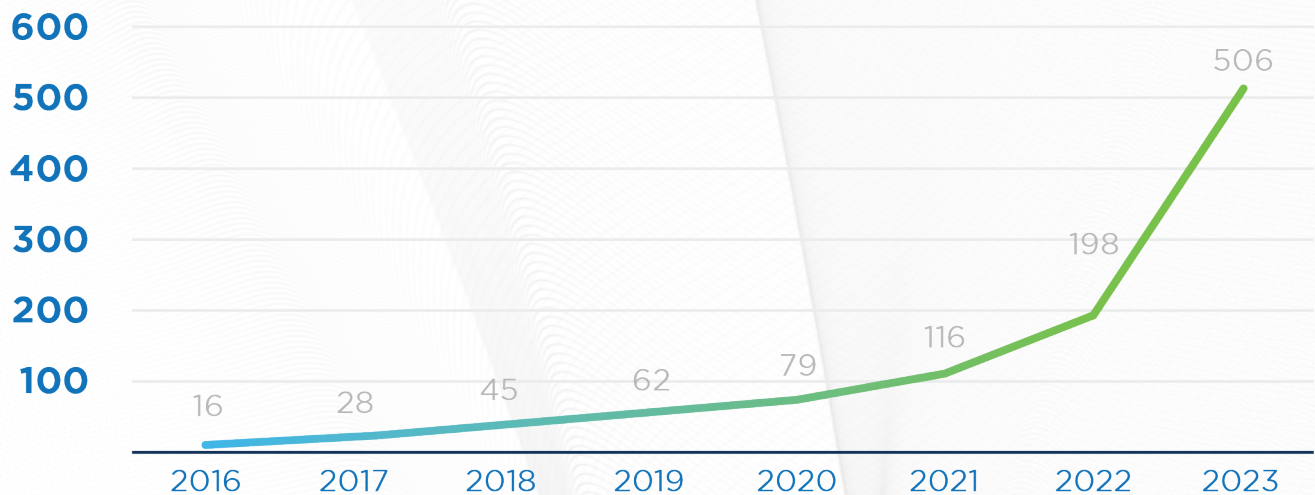
Vehículos Eléctricos 2023:

AÑO	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
VENTAS ANUALES BEV	16	12	17	17	17	37	82	308
BEV ACUMULADO	16	28	45	62	79	116	198	506

Ventas anuales vehículos 100% eléctricos en Guatemala



Total vehículos 100% eléctricos en Circulación en Guatemala



Cargadores públicos para vehículos eléctricos:

64 puntos de carga: 86 cargadores públicos

Asociados Individuales:

Juan Carlos Botrán
Abby Franco
Saul Noe Pérez Espinoza
José Rodrigo Llarena Greñas
Nancy Fabiola María Chacón Calderón
José Miguel Cardona De La Rosa
Liry Tatiana Navarré Sanmiguel de Díaz
Jaime Alberto Morales Choto
Ricardo Alfonso Gómez Gordillo
Luis Armando Castro Ruiz
Mario Ernesto Blanco Velásquez
Héctor Armando Iboy Chávez
José Luis Ola García
Marvin Otoniel Salguero Orellana
Juan Pablo Morales Castellanos
Mynor Aníbal Carpio Lemus
Hugo Leonel Tejada González

Fredy Fernando Fernández
Rocío Reyna
Luis Manuel Pérez
Mario Rolando Trejo
Giovani de León
Héctor Bollat
Félix Cohen
Herberth Obregón
Néstor Larrazábal
Pedro Ramírez
Juan Carlos Morataya
Carlos Alvarado
Raúl Santizo
Rodrigo Cáceres
Alejandro Murga
Marco Monroy
Javier González

Asociados 2023:

Platinum



CIUDAD
CAYALÁ



Corporativos



PYMES



ASO LEASING

elco



FUTURE INC

magna.



naves



REPELSA

Resumen Anual

01 ENERO

25 DE ENERO En conjunto con la Municipalidad de Guatemala, Embajada Británica en Guatemala y AMEGUA se organizó el “Bici Tour Nocturno” como parte de la semana de Movilidad Eléctrica en Guatemala organizado por la Municipalidad de Guatemala. Se contó con más de 400 personas que participaron en el recorrido con bicicletas eléctricas y scooters.

31 DE ENERO Se realizó el Webinar “Cadena de valor del litio: del suelo a las baterías” Se contó con el invitado: Eduardo Gigante, Director Nacional de Desarrollo Territorial en Litio y Baterías para el Gobierno Argentino.

25 DE ENERO Se realizó un conversatorio sobre la Ley de Incentivos Fiscales para la Movilidad Eléctrica en Guatemala y sus Implicaciones, se contó con la participación del Lic. Alberto Pimentel Mata, Ministro de Energía y Minas y del Ing. Armando Pokus, Intendente de Atención al Contribuyente de la SAT, en este conversatorio se logró esclarecer dudas sobre la aplicación de la ley.



Conversatorio: “Ley de Incentivos Fiscales para la Movilidad Eléctrica en Guatemala”, con participación del Lic. Alberto Pimentel Mata y del Ing. Armando Pokus. 25 de enero.

02 FEBRERO

07 DE FEBRERO Se tuvo participación en el panel “El liderazgo de las asociaciones de movilidad sostenible en Iberoamérica” del Latam Mobility Regional Virtual Summit.

14 DE FEBRERO Se tuvo participación en el webinar gratuito organizado por República Inmobiliaria, sobre “Infraestructura para impulsar la Movilidad Eléctrica en el Interior del País” junto con el Lic. Alberto Pimentel Mata, Ministro de Energía y Minas.

18 DE FEBRERO Se tuvo participación en el evento sobre Movilidad Eléctrica Solar organizado por ADEP, academia de formación técnica enfocada en ejecución de proyectos de desarrollo tecnológico en energía solar, movilidad eléctrica y almacenamiento de energía.

21 DE FEBRERO Visita de Andrés Barentin, se sostuvo reuniones con Junta Directiva, Asociados de AMEGUA, Comité Puntos de Carga, reunión con CNEE, entrevista con República Inmobiliaria, reunión con Municipalidad, reunión con MEM, reunión con asociados de ACECOGUA y reunión con directivos de EEGSA. La visita tuvo el objetivo de aclarar ideas sobre proyectos de infraestructura e interoperabilidad.



Visita de Andrés Barentin a Guatemala, con distintas reuniones para aclarar ideas sobre proyectos de infraestructura e interoperabilidad. 21 de febrero.

03 MARZO

8 DE MARZO Con motivo de celebración del Día Internacional de la Mujer, se realizaron videos sobre la importancia de la participación de la mujer en la Movilidad Eléctrica de Guatemala. Se contó con la participación de Rocío Reyna, Jefe de Energy Management Enel Guatemala; Lily Navarre, Gerente Comercial de Electron Power; Marcela Peláez, Directora de la Comisión de Energía Eléctrica y Thelma Solares, Directora Ejecutiva de AMEGUA.

9 DE MARZO AMEGUA fue invitado al lanzamiento de la tarjeta BIO de su asociado BAC, la cual resaltamos 3 de sus 12 objetivos estratégicos: Ambiental, Social y Económico. Siendo el primer banco en la región con una economía circular sostenible.

15 DE MARZO Se realizó la Asamblea General Ordinaria de Asociados de AMEGUA, presentando el plan de acción de los próximos meses y la nueva Junta Directiva 2023-2025.

15 DE MARZO AMEGUA fue invitada a la inauguración de la primera agencia de vehículos 100% eléctricos de su asociado Electron Power/Maxus.

21 DE MARZO Participación en el Desayuno de Asociados de Cámara de la Construcción en conjunto con Empresa Eléctrica de Guatemala, realizando una conferencia sobre movilidad eléctrica en Guatemala.

29 DE MARZO Se llevó a cabo la conferencia “Mujeres con liderazgo, dejando un legado en el sector eléctrico de Guatemala” organizado por Gremial de Eficiencia Energética de Cámara de Industria de Guatemala, con la participación de Nancy Chacón como presidente de AMEGUA.



Conferencia: “Mujeres con liderazgo, dejando un legado en el sector eléctrico de Guatemala”. 29 de marzo.

04 ABRIL

13 DE ABRIL AMEGUA fue invitada a realizar el webinar: “Vehículos Eléctricos: Aplicación de la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica en Vehículos Eléctricos, Híbridos e Hidrógeno en el País”. Juan Carlos Botrán compartió escenario junto con Irma Mazariegos, Experta en Logística Aduanera. Webinar organizado por Transexpress.

27 DE ABRIL AMEGUA fue invitada a brindar palabras de felicitación a JCN por el lanzamiento de sus vehículos eléctricos marca MG. Las palabras fueron brindadas por Jaime Morales, vicepresidente de AMEGUA.



Evento de lanzamiento de vehículos eléctricos MG por parte de JCN. 27 de abril.

05 MAYO

8 DE MAYO AMEGUA fue invitada a ser parte de la premiación del galardón “Ruta Verde”. Galardón entregado para la Municipalidad de Santa Catarina Pinula. Este premio es entregado a nivel internacional a las instituciones que trabajan en proyectos para el medio ambiente.

11 DE MAYO Como aliados estratégicos y para reforzar lazos comerciales, AMEGUA fue invitada a la celebración y coronación del Rey Carlos III organizado por la Embajada Británica.

15 DE MAYO AMEGUA es invitada a participar como actor referente en los talleres y a la presentación de los ejes estratégicos y líneas de acción de la “Estrategia Nacional de Movilidad Eléctrica, ENME” organizado por PNUMA. Esta fue la primera reunión de presentación y seguimiento para los siguientes talleres.



Premiación “Ruta Verde” para la Municipalidad de Santa Catarina Pinula. 8 de mayo.

17 DE MAYO AMEGUA realiza una presentación del estado actual de la movilidad eléctrica en Guatemala a estudiantes de INTECAP con sede en Villa Nueva, siendo la primera sede en instalar un punto de carga. Conferencias realizadas por Rocío Reyna y Sergio Arévalo de la Junta Directiva de AMEGUA.

18 DE MAYO AMEGUA es invitada a reunión con GRUPO DE DONANTES DE G-13. Organizada por la Embajada Británica, en conjunto con otras instituciones para presentar los avances y retos de la transición de la movilidad eléctrica en Guatemala.



Presentación de la Movilidad Eléctrica en INTECAP, sede en Villa Nueva. 17 de mayo.

05 MAYO

20 DE MAYO AMEGUA asiste a la inauguración del nuevo punto de carga ubicado en el kilómetro 86.5 de la Ruta Interamericana del asociado Electron Power, situado en el restaurante Kape Paulinos.

21 DE MAYO Se llevó a cabo nuestra actividad de convivencia junto a fanáticos de los vehículos eléctricos, realizado en Cervecería 14 de Antigua Guatemala.

25 DE MAYO Participación en el webinar “Ruta Centroamericana para la Electromovilidad: Experiencia en Guatemala y Costa Rica” que tuvo como objetivo presentar el trabajo de la región, desde la experiencia de Guatemala y Costa Rica.

25 DE MAYO AMEGUA participó en el lanzamiento de los vehículos eléctricos para pasajeros, modelos EJ-S1 y EJ-S4 por parte de JAC Motors. Palabras de felicitación por parte de Saúl Pérez, asociado de AMEGUA.

26 DE MAYO El Programa ONU Medio Ambiente (PNUMA), en coordinación con el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, en el marco del proyecto “Avanzando con un enfoque regional hacia la movilidad eléctrica en América Latina” realizó la formulación de la Estrategia Nacional de Movilidad Eléctrica de Guatemala (ENME). Se crearon mesas de trabajo, discusión y talleres participativos de consulta para establecer líneas de acción.



Inauguración de punto de carga en la Ruta Interamericana. 20 de mayo.

06 JUNIO

1 DE JUNIO Se realizó el Webinar “La Importancia de la Movilidad Eléctrica en la Región” con la participación de Nancy Chacón, presidente de AMEGUA junto con otros invitados para tratar sobre la movilidad sostenible actual.

5 DE JUNIO Se inició el curso de capacitación para instructores de la Escuela Técnica del Cuerpo de Bomberos Municipales Ciudad de Guatemala, con el objetivo de atender emergencias con vehículos eléctricos e híbridos. Una capacitación liderada por Programa ONU Medio Ambiente.

14 DE JUNIO AMEGUA participa con stand junto a sus asociados EEGSA, Econoenergía, Electron Power, CREV y AMAPALPE en el Meta Summit organizado por ACECOGUA. Evento que reunió a los principales actores en desarrollo de centros comerciales.

Durante el mes de junio, se realizaron diferentes grabaciones a usuarios de vehículos eléctricos, asociados de AMEGUA por parte del MEM.

22 DE JUNIO AMEGUA participó en la conferencia sobre “Oportunidades de ahorro: Eficiencia en flotillas y vehículos eléctricos”, parte del Primer Foro de Eficiencia Energética organizado por Cámara de Industria de Guatemala.

22 DE JUNIO Participación de Nancy Chacón, presidente de AMEGUA para la 4ta entrevista del Ciclo CONVERSACIONES CON ALAMOS. Se dio a conocer las medidas y proyectos a trabajar para impulsar la movilidad eléctrica en Guatemala.



Capacitación para instructores de la Escuela Técnica del Cuerpo de Bomberos Municipales, Ciudad de Guatemala. 5 de junio.

07 JULIO

8 Y 9 DE JULIO Se llevó a cabo nuestra exhibición de vehículos eléctricos en La Plaza Principal de Cayalá. Una exhibición en la cual varias marcas y patrocinadores se unieron para presentar sus últimos modelos de vehículos eléctricos y cargadores. Tuvo como objetivo principal fomentar y apoyar la movilidad eléctrica en Guatemala.

15 DE JULIO Se dio inicio a las conferencias informativas sobre movilidad eléctrica para Bomberos Municipales Departamentales y Bomberos Voluntarios GT, con el objetivo de brindar los elementos e información necesaria sobre la funcionalidad de los vehículos eléctricos y la infraestructura de carga. Con el apoyo de asociados de AMEGUA e INTECAP.

25 DE JULIO Se realizó la Asamblea General Ordinaria de ALAMOS estableciendo a la asociación y a Guatemala con la Vicepresidencia.

27 DE JULIO Participación en el webinar virtual "Pasado, presente y qué pasa con la Movilidad Eléctrica en Guatemala" organizado por el Centro Guatemalteco de Producción Más Limpia, en representación de Rocío Reyna, integrante de Junta Directiva de AMEGUA.



Exhibición de Vehículos Eléctricos 2023, celebrado en la Plaza Principal de Cayalá. Organizado por AMEGUA. 8 y 9 de julio.

08 AGOSTO

11 DE AGOSTO AMEGUA recibe a una pareja de británicos protagonistas de la expedición Pole to Pole. Un recorrido desde el Polo Norte hasta el Polo Sur en un carro 100% eléctrico, siendo las primeras personas que lograrlo.

16 DE AGOSTO AMEGUA es invitada como actor referente a participar en el taller del diseño “Estrategia Nacional de Descarbonización 2050 de Guatemala: actualización de la ENDEBE”.

24 DE AGOSTO AMEGUA recibe a Álvaro Villasante, Vicepresidente de Gestión de Negocios e Innovación del Grupo Energía Bogotá y uno de los principales actores de la comunidad Latam Mobility. La reunión tuvo como objetivo estrechar lazos comerciales e intercambio de información sobre la movilidad eléctrica a nivel latinoamericano.

24 DE AGOSTO AMEGUA es invitada a participar en el Primer Encuentro SIEMENS en Guatemala para Smart Infrastructure. En la reunión estuvieron presentes líderes en el medio para compartir su visión estratégica en temas de electromovilidad, eficiencia energética y la transformación digital. Nancy Chacón, presidente de AMEGUA realizó la conferencia.



Participación en el Primer Encuentro Siemens en Guatemala para Smart Infrastructure. 24 de agosto.



Inauguración del primer punto de carga de AGEXPORT, con el apoyo de Econoenergía y CREV. 31 de agosto.

08 AGOSTO

25 DE AGOSTO Se llevó a cabo el desayuno de asociados con la conferencia: “Un update de electromovilidad en el mundo y en Guatemala 2023” también realizaron una presentación comercial los asociados NIU Guatemala y Econoenergía.

31 DE AGOSTO Participación en el evento GREEN LOGISTICS: Cadenas de Suministro Sostenibles, organizado por Comisión SIEX de Agexport. Nancy Chacón, presidente de AMEGUA, brindó la conferencia “Electromovilidad en el mundo”.

31 DE AGOSTO Inauguramos el primer punto de carga en Agexport en el marco de celebración de la firma del convenio de cooperación institucional al apoyo estratégico en la transición cero emisiones a nivel nacional. Donado por AMEGUA, con el apoyo de sus asociados Econoenergía con la instalación y CREV con el cargador.



Conferencia: “Electromovilidad en el mundo”, impartida por Nancy Chacón, presidente de AMEGUA, en el evento Green Logistics: Cadenas de Suministro Sostenibles por Comisión SIEX de AGESPORT. 31 de agosto.

09 SEPTIEMBRE

21 DE SEPTIEMBRE AMEGUA participó en el evento Tendencias hacia un nuevo modelo energético 2023 en representación de Liry Navarré. Evento fue organizado por CMI.

22 DE SEPTIEMBRE Presentación de AMEGUA por parte de Jaime Morales en el VIII Congreso Industrial organizado por la Cámara de Industria.



Participación de AMEGUA en el evento Tendencias hacia un nuevo modelo energético 2023. 21 de septiembre.

09 SEPTIEMBRE

22 DE SEPTIEMBRE Se da inicio el camino a la Ruta Eléctrica Norte, con la promoción de las fechas e información referente al objetivo del evento.

26 DE SEPTIEMBRE Presentación de AMEGUA en el McKinsey Forum por parte de Juan Carlos Botrán en el marco de los 5 años de McKinsey en Panamá. Un evento insignia que dio a conocer sobre las últimas tendencias de negocios y explorar las oportunidades de crecimiento sostenible e inclusivo para Panamá, Centroamérica y el Caribe.



Participación de AMEGUA en McKinsey Forum Panamá 2023. 21 de septiembre.

10 OCTUBRE

3 DE OCTUBRE Participación de AMEGUA en la reunión del Directorio de la Asociación Latinoamericana de Movilidad Sostenible -ALAMOS- realizada de manera presencial en Costa Rica en donde se acordaron proyectos para 2024, con el objetivo de transformar a Latinoamérica en un mercado regional, permitiendo aún más el crecimiento esperado.

7 DE OCTUBRE Acto simbólico de inauguración de la Ruta Eléctrica Norte, con la participación del Viceministro encargado del Área Energética del MEM, asociados y patrocinadores.

9 DE OCTUBRE Culminación de la Ruta Eléctrica Norte con la llegada a México. AMEGUA fue representada por Sergio Arévalo de la junta directiva.

10 DE OCTUBRE Inicio de capacitaciones para empresas y personas individuales por parte de Gabriel Schaub, nuevo capacitador de AMEGUA.

10 y 11 DE OCTUBRE AMEGUA participa en representación de Sergio Arévalo integrante de la junta directiva de AMEGUA en el “Latam Mobility: México 2023”, encuentro organizado por Latam Mobility.



Participación de AMEGUA en la reunión de Directorio Presencial de la Asociación Latinoamericana de Movilidad Sostenible -ALAMOS-, celebrado en Costa Rica. 3 de octubre.

10 OCTUBRE

17 DE OCTUBRE Participación de AMEGUA en el “Ping Pong Movilidad” gracias a ALAMOS y Portal Movilidad. Las principales asociaciones de la región se reunieron para analizar y promover el transporte limpio en diferentes segmentos. Nancy Chacón, presidente de AMEGUA participó en el panel 3: “Micromovilidad, puerta de entrada “económica” a la electromovilidad”.

19 DE OCTUBRE Participación en el evento: “Hacia una integración sostenible: el potencial de la electromovilidad en América Latina y el Caribe”, con el apoyo de BID INTAL. Participaron actores del sector público y privado.

18 DE OCTUBRE AMEGUA participó en el “IV Foro de Economía Verde” evento que se enfocó en tres sectores: energías renovables, movilidad eléctrica y soluciones de eficiencia energética. Embajada de Francia en Guatemala y en Belice, Cámara de Francia en Guatemala y la Cámara de Industria de Guatemala se encargaron de la organización y la especial invitación.



Culminación de la Ruta Eléctrica Norte con la llegada a México. 9 de octubre.

11 NOVIEMBRE

16 DE NOVIEMBRE Participación en el debate sobre “Saturación de la movilidad motorizada en el espacio urbano y alternativas propuestas por la movilidad blanda”, un debate de ideas que reunió a representantes de la gestión municipal, de las ciencias sociales, así como de las asociaciones de promoción de la movilidad sustentable. Organizado por la Alianza Francesa.

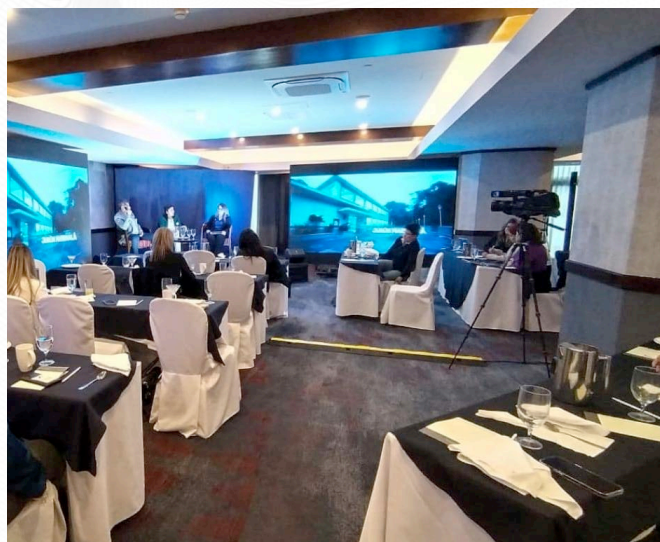
16 DE NOVIEMBRE AMEGUA participa en representación de Gabriel Schaub capacitador, en la capacitación para instructores de diferentes regiones de INTECAP que representan 4 centros de Zacapa, Villa Nueva, Coatepeque y Jutiapa. El objetivo fue mostrar la situación actual de la movilidad eléctrica en Guatemala y conocer de primera mano la estructura de un vehículo eléctrico.

18 DE NOVIEMBRE Participación de AMEGUA y sus asociados NIU, NAVES, Motos Freedom, MAXUS, Juan Carlos Morataya y Herberth Obregón en la celebración del día del hombre organizado por la Mega Frater. Evento que invita a una celebración familiar involucrando la nueva tecnología.

23 DE NOVIEMBRE Participación en el masterclass sobre logística sostenible, con expertos en la movilidad eléctrica, donde se exploró las últimas tendencias, innovaciones y soluciones para un mundo más limpio y eficiente. Organizado en conjunto con CIG y GLG.



Participación en el Disrupt Fest 2023. 28 de noviembre.



Invitación al evento anual: “Energía, Ciudades Inteligentes y Desarrollo”. 30 de noviembre y 1 de diciembre.

11 NOVIEMBRE

25 DE NOVIEMBRE Se llevó a cabo nuestro desayuno con asociados, organizado en el restaurante Los Cebollines de la zona 10. Se realizó una presentación comercial por parte del asociado Intelligis.

28 DE NOVIEMBRE Se participó en el Disrupt Fest 2023, un festival de innovación, tecnología e inversión que reunió a empresarios y emprendedores disruptivos visionarios de toda la región en la ciudad de Guatemala. Nancy Chacón, presidente de AMEGUA participó en el foro sobre “Movilidad Alternativa: Nuevas maneras de transportarnos”.

30 DE NOVIEMBRE AMEGUA realizó el webinar virtual: “Riesgo y Soluciones en baterías de litio” sobre cómo extinguir de forma segura y eficaz los peligros de diferentes clases de incendios en las automotrices y en los centros de reciclaje, incluidos los incendios de vehículos eléctricos e híbridos, utilizando la Tecnología Encapsuladora. Invitado especial: Hernán Domínguez.

30 DE NOVIEMBRE Y 1 DE DICIEMBRE: Participación en el evento anual: “Energía, Ciudades Inteligentes y Desarrollo”. Se dio a conocer de primera mano el estado actual y los planes futuros en temas de energía relevantes para la región, con la participación de 40 conferencistas, panelistas y moderadores invitados.



Capacitación de Electromovilidad impartida por Gabriel Schaub en sede de INTECAP Villa Nueva.

12 DICIEMBRE

2 DE DICIEMBRE Se realizó la caravana de vehículos eléctricos que se dirigió al Parque Eólico de San Antonio El Sitio, evento exclusivamente para asociados de AMEGUA, quienes realizaron esta travesía con sus vehículos eléctricos.

6 DE DICIEMBRE Realización de convivio de asociados AMEGUA

9 DE DICIEMBRE Se tuvo presencia en el evento Proyectos y Negocios 2024: Energía Solar y Movilidad Eléctrica, en donde compartimos con una comunidad comprometida charlas técnicas y estaciones prácticas, con la participación de Gabriel Schaub, capacitador de AMEGUA. Evento organizado por Academia de Proyectos ADEP.

12 DE DICIEMBRE Participación en el webinar virtual “¿Cómo saber si mi vehículo eléctrico es compatible con los puntos de carga?”, organizado por el Centro Guatemalteco de Producción Más Limpia, con nuestro invitado Ing. Rafael Rodríguez, representante de CREV.

15 DE DICIEMBRE Participación en el webinar virtual “Protocolos de desactivación alta tensión eléctrica en vehículos híbridos y eléctricos” sobre los procedimientos y medidas de seguridad necesarios para manipulación de sistemas de alta tensión en automóviles con propulsión eléctrica. Organizado por INTECAP.



Caravana de vehículos eléctricos hacia el Parque Eólico de San Antonio El Sitio. 2 de diciembre.

CAPACITACIONES 2023

Empresas y personas capacitadas:

OCTUBRE

Arquitectos River Portillo	2
Lemans	65
Megapolizas	1
Rapifreno S.A.	1
Eurocar soluciones automotrices	1
Particular	1
Excel Automotriz	4

NOVIEMBRE

BAC	18
Universidad Galileo	21
Banco Industrial	27
INTECAP	86
MEM	7

DICIEMBRE

JCN	11
ENEL	6
ADEP	13

Total participantes:

264

La Electro Movilidad

MOVILIDAD ELÉCTRICA, POR UNA GUATEMALA MÁS SOSTENIBLE



AMEGUA 
Asociación de Movilidad Eléctrica de Guatemala