



CIE
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA



Memoria de Labores **2023**



CIE
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA





CIE

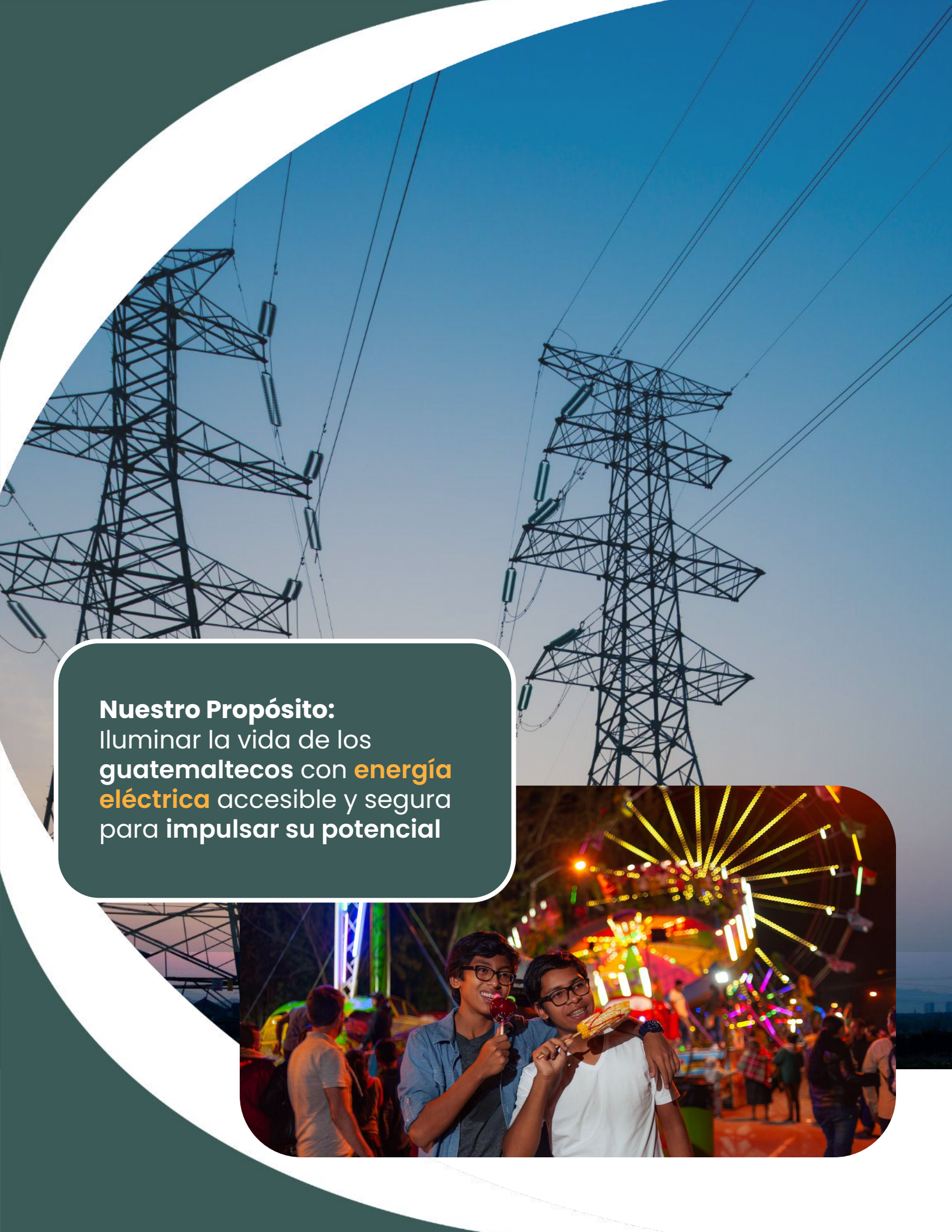
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA





Índice

Presentación	07
Misión y Visión	08
Quiénes Somos	08
Integrantes	09
Plan de Trabajo 2023	10
Objetivo A	12
Reunión con Candidatos Previo a la Primera Vuelta	12
Reunión con Binomios para la Segunda Vuelta	13
Reunión con Diputados Electos	14
Monitoreos Semanales de la Situación Política Electoral	15
Objetivo B	16
Reuniones Estratégicas sobre la Seguridad del Suministro	16
Presentación a Instituciones	17
Documento: Seguridad del Suministro Eléctrico	18
Tema principal del Foro Nacional de la Industria Eléctrica	19
Objetivo C	24
Entrevistas y Artículos	24
Elaboración de Materiales Básicos para Divulgación del CIE	25
Posicionamiento del CIE en Redes Sociales	26
Newsletters Mensuales	27
Vinculación con Equipos Técnicos de Comunicación de Socios	27
Actualización constante de Página Web	28
Comunicados y Posicionamientos	29
Elaboración de Estrategia de Comunicación	29
Participación en Eventos con Entidades Nacionales e Internacionales	30
Protocolo de Atención a Medios	31
Webinar: Historia General de la Electricidad	32
Planificación del Foro Nacional de la Industria Eléctrica	33
Objetivo D	36
Seguimiento y Acompañamiento a la PEG-4	36
Seguimiento a la PEG-5 y PET	37
Objetivo E	38
Reuniones de Trabajo del Comité Legal	38
Seguimiento a decretos 6-2023 y 8-2023	39
Otras Acciones	40
Historial de Reuniones	40
Elección Miembros Junta Monetaria	40
Participación en Mesa de Reglamentación de Cuencas	41
Acercamiento a Instituciones	41



Nuestro Propósito:
Iluminar la vida de los
guatemaltecos con **energía
eléctrica** accesible y segura
para impulsar su potencial



Presentación

Estimados colegas y colaboradores,

Es para mí un honor dirigirme a ustedes para reflexionar sobre los logros que alcanzamos como industria eléctrica durante el año 2023. Nuestro sector ha demostrado una vez más su capacidad de adaptación y su compromiso con el desarrollo nacional. A lo largo del último año, hemos alcanzado importantes hitos como Consejo de la Industria Eléctrica (CIE). Todo ello gracias al esfuerzo conjunto de nuestros miembros, colaboradores y autoridades del CIE.

Mirando hacia el futuro, estamos firmemente comprometidos con seguir impulsando la innovación, la inclusión y la resiliencia en la industria eléctrica, con el objetivo de garantizar un suministro eléctrico seguro, sostenible y accesible para todos los ciudadanos. Aprovecho esta ocasión para agradecer el arduo trabajo y la dedicación de cada uno de ustedes, cuyo compromiso es fundamental para el éxito de nuestra misión compartida. Sigamos trabajando juntos para construir un futuro eléctrico más próspero y sostenible para todos.

José González-Campo

Presidente

Con el compromiso de promover la excelencia y la eficiencia en el panorama de la industria eléctrica, el CIE se complace en presentar el informe de gestión correspondiente al año 2023. Este periodo ha sido testigo de un enfoque estratégico y meticuloso, respaldado por la firme convicción de liderar la transformación positiva del sector.

Desde el inicio del año 2023 el CIE se ha destacado por su papel proactivo en el seguimiento del proceso electoral, estableciendo relaciones significativas con los binomios presidenciales de los principales partidos políticos y consolidando nuestra posición como interlocutores en el ámbito político-electoral. Esta interacción estratégica ha fortalecido la presencia del CIE como el referente en la toma de decisiones que impactan directamente en el desarrollo y la estabilidad del sector eléctrico.

Es crucial resaltar que la gestión del CIE durante el año 2023 no solo se ha centrado en la materialización de metas, sino también en la redefinición de estándares y la búsqueda constante de la mejora continua. A continuación, se detallan los logros concretos alcanzados en los cinco objetivos primordiales delineados en nuestro Plan de Trabajo

Víctor Asturias

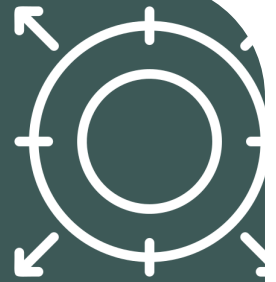
Director Ejecutivo

Ser reconocidos como el referente obligado para el diseño e implementación de políticas públicas y operación del mercado eléctrico nacional y regional, que acciona unido para contribuir a que Guatemala cuente con energía eléctrica de calidad, defendiendo e impulsando la inversión en el sector y asegurando la estabilidad y certeza de su marco jurídico.



Visión

Misión



Representamos e integramos a la industria eléctrica guatemalteca para promover condiciones que aseguren su sostenibilidad en el tiempo y fortalezcan a la energía como un motor de competitividad, crecimiento económico y bienestar social del país.

Somos una asociación privada no lucrativa cuyo principal enfoque son los temas transversales del sector eléctrico. Organizamos y congregamos a todas las asociaciones, personas individuales y/o jurídicas que sean Agentes del Mercado Mayorista y que su principal actividad sea la generación, el transporte o la distribución final de energía eléctrica.

Quiénes Somos



Miembros



Plan de Trabajo 2023

Misión

Ejes Estratégicos

1. Fortalecimiento Institucional

1.1 Generar cohesión y confianza entre y hacia los asociados que conforman el CIE, así como entre los miembros de estas asociaciones.

1.2 Promover el diálogo e intercambio de información, experiencias y buenas prácticas entre los asociados para mejorar la toma de decisiones.

2. Seguridad Jurídica

2.1 Promover la estabilidad y certeza del marco jurídico y la institucionalidad del sector eléctrico.

BCDE

2.2 Respaldar la defensa de acciones, recursos, demandas y/o amparos legales contra el marco jurídico e institucionalidad del sector eléctrico y evitar jurisprudencia adversa.

AC

Lineamientos

Objetivos

A

Seguimiento al proceso de elecciones 2023: Acercamiento con binomios presidenciales de los principales partidos políticos.

B

Identificar y promover la implementación de las señales de mercado que mitiguen el riesgo en la seguridad del suministro, considerando la generación, transmisión y distribución.

C

Posicionar comunicacional como referente eléctrica.

Visión

atégicos

3. Sostenibilidad y Competitividad

ientos

3.1 Promover y acompañar iniciativas, políticas públicas, leyes, programas o proyectos que fortalezcan y complementen al marco regulatorio de la industria eléctrica.

ABDE

4. Imagen y Comunicación

4.1 Lograr el reconocimiento en los guatemaltecos del valor y la diferencia sustantiva que ha aportado la industria eléctrica a la competitividad y desarrollo del país.

C

4.2 Fortalecer el nivel de involucramiento y relacionamiento del CIE con instituciones públicas y privadas, a nivel local, nacional e internacional.

CD

4.3 Posicionar al CIE como referente de la industria eléctrica y como un orgullo nacional por su trayectoria.

CD

os 2023

D

mente al CIE
de la industria

Promover la necesidad de inversión para incrementar la cobertura de la electrificación y la mejora de la calidad del suministro.

E

Monitorear la certeza jurídica y cumplimiento de la normativa aplicable.

Seguimiento al proceso de elecciones 2023: Acercamiento con binomios presidenciales de los principales partidos políticos.

Objetivo

A

Reunión con Candidatos Previo a la Primera Vuelta



En el marco de la labor por fortalecer la relación entre la industria eléctrica y las esferas gubernamentales, el CIE sostuvo reuniones con los candidatos presidenciales previo a la primera vuelta electoral.

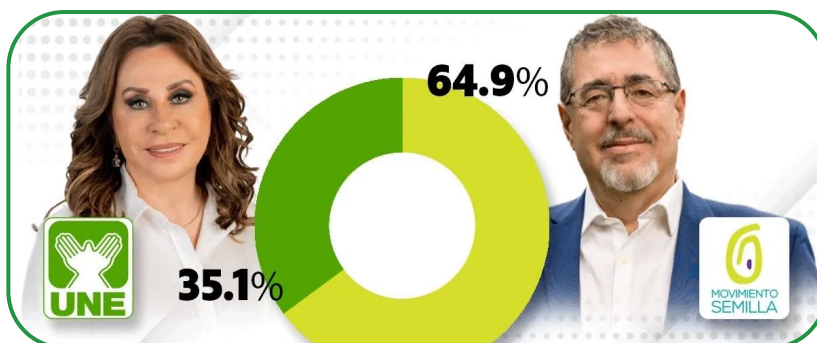
Desde el mes de febrero del 2023, el CIE inició de manera proactiva los acercamientos con los equipos de los 24 binomios presidenciales que competían por la presidencia de Guatemala. Este enfoque temprano permitió al CIE establecer una plataforma sólida para discutir temas cruciales relacionados con el sector eléctrico guatemalteco.

A medida que el proceso electoral avanzaba, se realizó un análisis exhaustivo para determinar los binomios presidenciales más relevantes en el contexto de las políticas energéticas y la dirección del sector eléctrico en el país. Posteriormente, el CIE llevó a cabo encuentros individuales y participó activamente en diversos eventos estratégicos, donde el sector empresarial guatemalteco presentó y discutió sus prioridades con los candidatos identificados como clave.

El CIE lideró las conversaciones sobre temas cruciales del sector eléctrico en Guatemala en estos espacios. Se estableció un diálogo directo y constructivo, presentando propuestas que reflejan las necesidades y desafíos del sector, con el objetivo de contribuir al desarrollo de políticas que impulsen la eficiencia y sostenibilidad del sistema eléctrico nacional.

Este proceso evidencia el compromiso del CIE en ser un actor proactivo y esencial en la definición de la agenda y las políticas que afectan al sector eléctrico guatemalteco. Estas acciones esenciales consolidan al CIE como un defensor influyente de los intereses y objetivos del sector eléctrico en el panorama nacional.

Reunión con Binomios para la Segunda Vuelta



La participación activa y estratégica del CIE no se limitó a la primera vuelta electoral, sino que se extendió a la segunda vuelta, marcando un hito importante en nuestra labor de incidencia y diálogo con los actores políticos clave.

Tras la conclusión de la primera vuelta electoral, el CIE intensificó sus esfuerzos para adaptarse al escenario político en evolución. En este sentido, a partir de un riguroso análisis de los resultados electorales y una evaluación minuciosa de los enfoques de los binomios presidenciales, se incrementaron los acercamientos con los candidatos que continuaban siendo centrales para la agenda del sector eléctrico.

El CIE llevó a cabo reuniones específicas con los binomios presidenciales, brindando una plataforma exclusiva para discutir asuntos cruciales relacionados con las políticas energéticas, la seguridad del suministro y los desafíos específicos del sector eléctrico en Guatemala. Estos encuentros proporcionaron un espacio valioso para el intercambio de ideas, el planteamiento de inquietudes y la presentación de propuestas concretas que podrían influir en el desarrollo del sector.

En este contexto, el CIE no solo se mantuvo como un puente entre el sector empresarial y los líderes políticos, sino que continuó liderando las conversaciones sobre los temas cruciales del sector eléctrico durante la segunda vuelta. Nuestro compromiso se tradujo en propuestas concretas y acciones encaminadas a influir positivamente en la formulación de políticas que respalden la eficiencia, sostenibilidad y desarrollo del sistema eléctrico nacional.

Con estos esfuerzos y acercamientos, la Dirección Ejecutiva del CIE reiteró su compromiso continuo con el diálogo constructivo y la promoción de políticas que fortalezcan la industria eléctrica guatemalteca. Este proceso resalta la importancia de nuestro papel como defensores influyentes de los intereses de la industria eléctrica en la esfera política nacional.

Seguimiento al proceso de elecciones 2023: Acercamiento con binomios presidenciales de los principales partidos políticos.

Objetivo



Reunión con Diputados Electos

Paralelamente a nuestras interacciones con los binomios presidenciales, el CIE desplegó esfuerzos significativos para sostener reuniones con los diputados electos, reconociendo su papel fundamental en la formulación de políticas y la toma de decisiones que impactan directamente en el sector eléctrico guatemalteco.



Desde el inicio del proceso electoral, el CIE trazó una estrategia integral para establecer diálogos con los diputados entrantes, buscando consolidar alianzas constructivas que respalden los intereses y objetivos del sector. Estas reuniones no solo sirvieron como plataforma para presentar las perspectivas y desafíos específicos del ámbito eléctrico, sino que también permitieron fomentar un entendimiento mutuo sobre las prioridades legislativas y las posibles áreas de colaboración.

Asimismo, el CIE participó de manera activa en eventos organizados por el Instituto para la Competitividad Económica (ICE), donde se congregaron diputados electos, líderes empresariales y expertos en diversos campos. Estos eventos proporcionaron una dinámica oportunidad para fortalecer lazos, intercambiar conocimientos y abordar de manera integral los retos que enfrenta el sector eléctrico.

La participación activa del CIE en estas reuniones con diputados electos, tanto de manera independiente como en colaboración con el ICE, subraya nuestro compromiso con la construcción de relaciones sólidas y mutuamente beneficiosas con los legisladores. Estamos firmemente comprometidos en contribuir al proceso legislativo y trabajar conjuntamente para promover políticas que impulsen el desarrollo sostenible y la competitividad en el ámbito eléctrico guatemalteco.

El CIE fue un actor clave brindando apoyo técnico y estadísticas en apoyo al Instituto para la Competitividad Económica (ICE) en los eventos de relacionamiento con candidatos que efectuó previo a la primera y segunda vuelta electoral.

Objetivo A

Identificar y promover la implementación de las señales de mercado que mitiguen el riesgo en la seguridad del suministro, considerando la generación, transmisión y distribución.

Objetivo

B

Reuniones Estratégicas sobre la Seguridad del Suministro Eléctrico

Durante el período 2023, el Consejo de la Industria Eléctrica (CIE) llevó a cabo un total de 12 reuniones de Directores Ejecutivos y seis sesiones del petit comité, con el objetivo central de abordar y promover la implementación de señales de mercado destinadas a mitigar los riesgos en la seguridad del suministro. Este enfoque estratégico ha sido fundamental para garantizar la eficiencia y la resiliencia en los aspectos críticos de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica.

En estas instancias de alto nivel, los líderes del CIE y miembros del petit comité se sumergieron en discusiones detalladas y analíticas sobre cómo impulsar señales de mercado que no solo fortalezcan la seguridad del suministro, sino que también se adapten a las dinámicas cambiantes del sector eléctrico. La identificación de soluciones innovadoras y su promoción estratégica fueron aspectos centrales de estas reuniones, evidenciando el compromiso del CIE con el desarrollo continuo del sistema eléctrico nacional.

El diálogo proactivo y la colaboración en estas sesiones de trabajo han permitido al CIE consolidar un marco sólido de entendimiento, con la capacidad de influir positivamente en las políticas y prácticas que impactan directamente en la seguridad y estabilidad del suministro eléctrico en Guatemala. Estas reuniones representan un testimonio tangible de la capacidad del CIE para liderar iniciativas fundamentales que contribuyen a la excelencia y robustez del sector eléctrico del país.

Identificar y promover la implementación de las señales de mercado que mitiguen el riesgo en la seguridad del suministro, considerando la generación, transmisión y distribución.

Objetivo

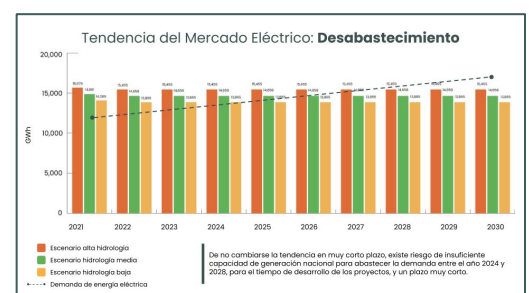


Presentación a Instituciones

El CIE reafirma su compromiso con la promoción y concientización sobre la seguridad del suministro eléctrico a través de una serie de presentaciones especializadas. Durante el período revisado, el CIE llevó a cabo iniciativas estratégicas para compartir conocimientos y perspectivas especializadas con diversas instituciones, destacando entre ellas al Comité Coordinador de Asociaciones Agrícolas, Comerciales, Industriales y Financieras (CACIF) y la Asociación Guatemalteca de Exportadores (AGEXPORT).

En un esfuerzo por difundir la importancia crítica de la seguridad del suministro eléctrico, el CIE desarrolló presentaciones especializadas que abordaron aspectos técnicos, desafíos actuales y soluciones innovadoras dentro del sector eléctrico. Estas presentaciones fueron diseñadas para proporcionar una comprensión profunda y detallada de la interrelación entre generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, resaltando la necesidad imperante de salvaguardar la estabilidad del suministro.

La difusión con instituciones como el CACIF y AGEXPORT, fue fundamental para amplificar el alcance y la relevancia de estas iniciativas. Estas presentaciones no solo sirvieron como foros de intercambio de conocimientos, sino que también fomentaron el diálogo y la comprensión compartida sobre los desafíos y oportunidades que enfrenta el sector eléctrico en Guatemala.



Identificar y promover la implementación de las señales de mercado que mitiguen el riesgo en la seguridad del suministro, considerando la generación, transmisión y distribución.

Objetivo

B

Documento: Seguridad del Suministro Eléctrico

El CIE desarrolló un One Pager específico sobre la "Seguridad del Suministro Eléctrico". Este documento conciso y centrado proporciona una visión general clara y detallada sobre la importancia y las estrategias clave para garantizar la estabilidad y confiabilidad del suministro eléctrico en Guatemala. El One Pager sirve como una herramienta informativa efectiva para compartir conocimientos especializados de manera accesible con diversas partes interesadas, respaldando así la misión del CIE de promover prácticas óptimas en el sector eléctrico del país.

Tema Principal del Foro Nacional de la Industria Eléctrica: Seguridad del Suministro Eléctrico

Seguridad del  Suministro Eléctrico

La seguridad del suministro eléctrico ha alcanzado una posición de destacado interés, al punto de convertirse en el tema principal del Primer Foro Nacional de la Industria Eléctrica organizado por el CIE. Este enfoque estratégico refleja el reconocimiento unánime de la importancia crítica que tiene la estabilidad en la provisión de energía eléctrica para el desarrollo sostenible y la competitividad del país. El foro, concebido como un espacio de intercambio de ideas y conocimientos, reúne a expertos del sector, líderes gubernamentales y representantes de la industria para abordar desafíos, compartir mejores prácticas y proponer soluciones innovadoras que fortalezcan la seguridad y confiabilidad del suministro eléctrico en Guatemala. Este evento marca un hito significativo en el compromiso del CIE por poner en el centro de la agenda nacional la discusión y acción en torno a la seguridad del suministro eléctrico, subrayando su papel protagónico en la construcción de un sector eléctrico estable y resiliente.

Seguridad del Suministro Eléctrico

1

Riesgo cercano de desabastecimiento y de costos no competitivos. Comprende la atención de:

Problema

Riesgo de no atender la totalidad de la demanda de energía y su crecimiento.

Causas

1. Las señales económicas desarrolladas y activadas en la normativa del actual modelo, son insuficientes, para incentivar el abastecimiento de energía, la sostenibilidad de plantas existentes y la inversión en instalación de plantas nuevas, necesarias para cubrir:
 - i) El crecimiento de la demanda no regulada y su efecto en el aplanamiento de la curva de carga del sistema nacional interconectado; y
 - ii) el de las empresas municipales de distribución.
2. La planificación indicativa del MEM, aunque contempla toda la demanda existente, solo refleja el crecimiento de la demanda regulada, sin determinar ningún mecanismo para la contratación de largo plazo de ésta última.
3. La planificación de la expansión de las redes de transmisión de energía eléctrica, no está coordinada con respecto a la generación, dando como resultado que las licitaciones para ampliar el sistema de transmisión presenten atraso.
4. Los procesos de aprobación y conexión de obras de transmisión no son lo suficientemente ágiles.

Soluciones

- Los requerimientos de la OFE y la DF, para la contratación, de tal forma que toda la demanda, contrate sus requerimiento reales de potencia y energía, sin precios deprimidos y distorsionados.
- Establecimiento de una metodología objetiva para el cálculo anual del precio de referencia de la potencia, que refleje el costo real de inversión de las plantas marginales propuesta iniciada por parte de ANG).
- Retribución a todos los poseedores de contratos de potencia y energía, por el aprovechamiento que obtiene una parte de la demanda, de los beneficios que esos contratos producen en la operación en el mercado mayorista.
- La determinación de los volúmenes necesarios y la apropiada retribución de los servicios auxiliares de energía.
- La eliminación de cualquier mecanismo que impida que el precio spot refleje la realidad de los costos de corto plazo del sistema, tales como: la marginación de la exportación de oportunidad, la utilización de las reservas operativas en el despacho diario, y la determinación de generación forzada, entre otros.
- Apoyar al MEM para fortalecer las capacidades de planificación de su órgano técnico especializado y establecer una metodología que facilite el apoyo y participación de las instituciones que intervienen en el subsector eléctrico en el proceso bianual de elaboración de los planes de expansión, teniendo como uno de los objetivos a alcanzar en el proceso, que la planificación debe ser integral y considerar la expansión de la transmisión mediante los procesos de licitación, así como la ampliación de la red de transporte por iniciativa e inversión propia por parte de los transportistas
- Proponer una metodología objetiva para la determinación del WACC, que contemple: la periodicidad de su cálculo, los parámetros y sus fuentes de consulta.

El Documento "Seguridad del Suministro Eléctrico" representa un hito significativo en los esfuerzos del CIE por fortalecer la infraestructura energética y garantizar la confiabilidad del suministro eléctrico en Guatemala. Elaborado en colaboración con representantes de los miembros del CIE, este documento se erige como una guía base integral que aborda los aspectos clave relacionados con la seguridad del suministro eléctrico. Su desarrollo ha sido fruto de un proceso de análisis exhaustivo, diálogo interdisciplinario y consenso entre expertos del sector, con el objetivo de identificar y abordar los desafíos emergentes y establecer estándares y mejores prácticas que promuevan la resiliencia y eficiencia del sistema eléctrico nacional. Este documento proporciona un marco conceptual sólido. Su implementación efectiva servirá como piedra angular para asegurar un suministro eléctrico seguro, confiable y sostenible que impulse el desarrollo económico y social del país.

Seguridad del Suministro Eléctrico

1

Riesgo cercano de desabastecimiento y de costos no controlados

Problema

Riesgo de no atender la totalidad de la demanda de energía y su crecimiento.

Causas

1. Las señales económicas desarrolladas y activadas en la normativa del actual modelo, son insuficientes, para incentivar el abastecimiento de energía, la sostenibilidad de plantas existentes y la inversión en instalación de plantas nuevas, necesarias para cubrir:

- i) El crecimiento de la demanda no regulada y su efecto en el aplanamiento de la curva de carga del sistema nacional interconectado; y
- ii) el de las empresas municipales de distribución.

2. La planificación indicativa del MEM, aunque contempla toda la demanda existente, solo refleja el crecimiento de la demanda regulada, sin determinar ningún mecanismo para la contratación de largo plazo de ésta última.

3. La planificación de la expansión de las redes de transmisión de energía eléctrica, no está coordinada con respecto a la generación, dando como resultado que las licitaciones para ampliar el sistema de transmisión presenten atraso.

4. Los procesos de aprobación y conexión de obras de transmisión no son lo suficientemente ágiles.

Competitivos. Comprende la atención de:

Soluciones

1. Los requerimientos de la OFE y la DF, para la contratación, de tal forma que toda la demanda, contrate sus requerimiento reales de potencia y energía, sin precios deprimidos o distorsionados.
 2. Establecimiento de una metodología objetiva para el cálculo anual del precio de referencia de la potencia, que refleje el costo real de inversión de las plantas marginales (propuesta iniciada por parte de ANG).
 3. Retribución a todos los poseedores de contratos de potencia y energía, por el aprovechamiento que obtiene una parte de la demanda, de los beneficios que esos contratos producen en la operación en el mercado mayorista.
 4. La determinación de los volúmenes necesarios y la apropiada retribución de los servicios auxiliares de energía.
 5. La eliminación de cualquier mecanismo que impida que el precio spot refleje la realidad de los costos de corto plazo del sistema, tales como: la marginación de la exportaciones de oportunidad, la utilización de las reservas operativas en el despacho diario, y la determinación de generación forzada, entre otros.
-

6. Apoyar al MEM para fortalecer las capacidades de planificación de su órgano técnico especializado y establecer una metodología que facilite el apoyo y participación de las instituciones que intervienen en el subsector eléctrico en el proceso bianual de elaboración de los planes de expansión, teniendo como uno de los objetivos a alcanzar en el proceso, que la planificación debe ser integral y considerar la expansión de la transmisión mediante los procesos de licitación, así como la ampliación de la red de transporte por iniciativa e inversión propia por parte de los transportistas
7. Proponer una metodología objetiva para la determinación del WACC, que contemple: la periodicidad de su cálculo, los parámetros y sus fuentes de consulta.

Seguridad del Suministro Eléctrico

2

Institucionalidad y respeto a reglas. C

Problema

Causas

**Autorizaciones y
Permisos**

1. No hay una regulación adecuada para el tema de obtención de servidumbres y permisos ambientales.

**Oposición
Comunitaria**

1. No hay regulación adecuada que permita la agilización de los permisos para la ejecución de las obras.

Comprende la atención de:

Soluciones

1. Promover una regulación de autorizaciones que permita la simplificación de trámites los procesos de aprobación de conexión de obras de transmisión a partir de una guía de justificación y recomendaciones.

1. Promover la regulación adecuada para agilizar los permisos para la ejecución de obras.: tales como la reglamentación del convenio 169, la obtención y remuneración por las licencias municipales, los permisos ambientales, entre otros.

Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo



Liderazgo Comunicacional en Entrevistas y Artículos

Durante el año 2023, la Dirección Ejecutiva del CIE ha desempeñado un papel destacado al posicionarse como un referente consultado en temas eléctricos ante los medios de comunicación. La visión experta y la orientación estratégica de la Dirección Ejecutiva se han compartido de manera activa y efectiva a través de diversas plataformas, incluyendo entrevistas en televisión y radio, así como mediante la publicación de artículos especializados en la prensa.

La participación proactiva en estos medios ha permitido al CIE alcanzar una presencia significativa, consolidando su reputación como una voz autorizada en cuestiones fundamentales del sector eléctrico. Las entrevistas en medios electrónicos y la contribución a artículos de prensa han sido vehículos esenciales para difundir información precisa, aclarar conceptos clave y fomentar la comprensión pública sobre los retos y avances en la industria eléctrica guatemalteca.

Este compromiso activo con los medios de comunicación subraya la dedicación de la Dirección Ejecutiva del CIE en promover la transparencia, la educación y la participación informada en asuntos eléctricos. Al consolidarse como un referente consultado, la Dirección Ejecutiva del CIE ha contribuido significativamente a la formación de la opinión pública y al diálogo constructivo sobre temas cruciales para el desarrollo sostenible del sector eléctrico en Guatemala.



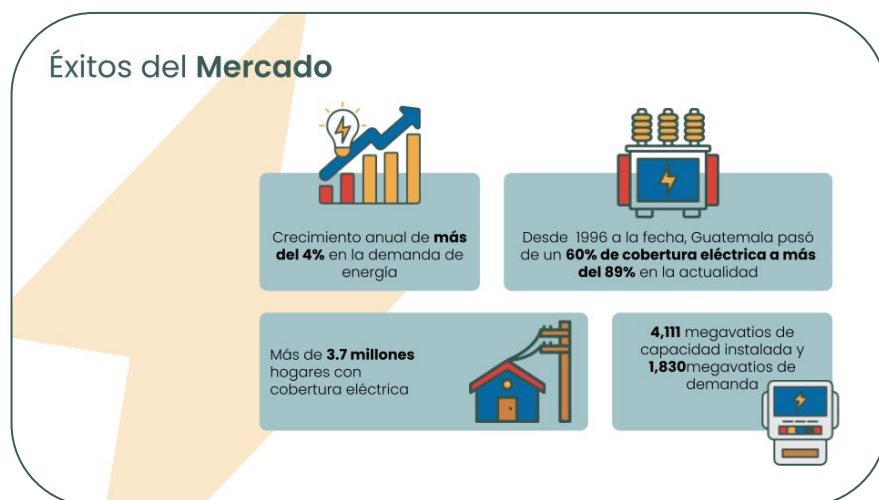
Posicionar
comunicacionalmente al CIE
como referente de la
industria eléctrica.



Elaboración de Materiales Básicos de Divulgación del CIE

En aras de divulgar de manera efectiva el conocimiento y la labor del CIE, se llevó a cabo la elaboración de documentos, presentaciones y material gráfico en forma de infografías. Estos recursos, meticulosamente diseñados, se han convertido en herramientas esenciales para comunicar de manera clara y accesible la misión, visión y contribuciones del CIE a diversas entidades. Los documentos generados encapsulan a fondo la experiencia y conocimiento del CIE, brindando información detallada sobre iniciativas clave, logros y enfoques estratégicos en el ámbito de la industria eléctrica.

Estas presentaciones, infografías y documentos especializados no solo han sido utilizados internamente para alinear a los miembros del CIE con los objetivos y logros alcanzados, sino que también se han distribuido activamente a distintas entidades externas. Ya sea en reuniones con autoridades gubernamentales, colaboraciones con asociaciones industriales o presentaciones en eventos del sector, estos materiales han servido como poderosas herramientas de comunicación para destacar el impacto positivo del CIE en el desarrollo y la eficiencia del sector eléctrico guatemalteco.



Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo



Posicionamiento del CIE en Redes Sociales

Durante el año 2023, el CIE consolidó su presencia en redes sociales, estableciéndose como un actor relevante en plataformas clave como Instagram, Facebook, Twitter y LinkedIn. A través de una estrategia integral de medios sociales, el CIE compartió de manera activa y constante información relevante, logros destacados y actualizaciones del sector eléctrico, fortaleciendo así su conexión con audiencias diversas. La participación estratégica en estas plataformas no solo amplió el alcance del CIE, sino que también fomentó un diálogo interactivo con stakeholders, promoviendo la transparencia y la difusión efectiva de conocimiento en el ámbito eléctrico.



Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo



Newsletters Mensuales



A lo largo del año 2023, el CIE ha implementado una estrategia efectiva de comunicación mediante la publicación mensual de newsletters. Estas newsletters, cuidadosamente elaboradas, se han convertido en un vehículo clave para compartir de manera sistemática las acciones destacadas de los socios del CIE y abordar temas relevantes en la industria eléctrica. La difusión regular de este material informativo ha proporcionado a la comunidad del CIE y a los interesados externos una fuente confiable de actualizaciones, fomentando la transparencia y la difusión efectiva de logros y desafíos en el dinámico panorama de la industria eléctrica guatemalteca.

Vinculación con Equipos Técnicos de Comunicación de los Socios del CIE

En un esfuerzo por fortalecer la cohesión y la estrategia comunicativa, el equipo de Comunicación del CIE llevó a cabo una destacada vinculación con los equipos técnicos de comunicación de sus miembros. Este proceso de interacción y colaboración directa permitió alinear esfuerzos y asegurar la coherencia en la transmisión de mensajes clave relacionados con la industria eléctrica. La sinergia generada entre el equipo de Comunicación del CIE y los equipos técnicos de sus miembros no solo impulsó una comunicación más efectiva y coordinada, sino que también fortaleció la presencia unificada del CIE en el ámbito público y empresarial, promoviendo una narrativa colectiva sólida y alineada con los objetivos estratégicos del sector eléctrico guatemalteco.

Objetivo C

A lo largo del año 2023, el CIE ha llevado a cabo una actualización integral de su página web, incorporando información pertinente y actualizada sobre la industria eléctrica en Guatemala. Este esfuerzo se tradujo en una plataforma en línea más dinámica y accesible, que proporciona a visitantes y partes interesadas una visión completa de las iniciativas, avances y noticias clave del sector. La actualización continua de la página web del CIE refleja su compromiso con la transparencia y la difusión efectiva de conocimientos, consolidándose como un recurso valioso para aquellos que buscan información precisa y actualizada sobre el desarrollo y los acontecimientos en la industria eléctrica guatemalteca.



Objetivo



Comunicados y Posicionamientos

A lo largo del año 2023, el CIE se mantuvo vigilante de la coyuntura nacional, respondiendo de manera proactiva a eventos y temas relevantes. En este contexto, el CIE emitió comunicados y posicionamientos tanto de manera individual como en conjunto, articulando posturas claras y fundamentadas en relación con cuestiones críticas que afectan a la industria eléctrica y al entorno empresarial en Guatemala. Estas declaraciones no solo demostraron la capacidad del CIE para adaptarse rápidamente a los acontecimientos del país, sino que también reafirmaron su compromiso con la participación activa en la arena pública, abogando por decisiones informadas y políticas que promuevan el desarrollo sostenible del sector eléctrico.

Elaboración de Estrategia de Comunicación

Durante el transcurso del año 2023, el CIE dio inicio a un proceso estratégico clave al embarcarse en la elaboración de su Estrategia de Comunicación. Este proyecto, trabajado junto a la agencia especializada VOICE - Integrated Communications-, representa un hito significativo en el fortalecimiento y la eficacia de la comunicación del CIE. La colaboración con VOICE destaca el compromiso del CIE en perfeccionar su enfoque comunicativo, adaptándose a las dinámicas cambiantes del entorno político, social y empresarial. La Estrategia de Comunicación se concibe como una herramienta esencial para consolidar la presencia del CIE, facilitar una comunicación coherente y efectiva, y fortalecer su papel como referente en la industria eléctrica guatemalteca.

El **Consejo de la Industria Eléctrica** se complace en felicitar a la población guatemalteca por su participación cívica en las recientes elecciones.

Extendemos nuestras sinceras felicitaciones al señor **Bernardo Arévalo de León** y a la señora **Karin Herrera** por su elección como Presidente y Vicepresidenta de Guatemala.

En este nuevo ciclo de liderazgo, exhortamos a los líderes electos a enfocarse en mantener la estabilidad de la Industria Eléctrica. La energía eléctrica es un pilar fundamental para el progreso de Guatemala, y les instamos a trabajar en políticas que garanticen la continuidad y sostenibilidad del suministro energético para el beneficio de todos los guatemaltecos.

El CIE se pone a disposición para colaborar con las nuevas autoridades con el fin de fortalecer a la industria eléctrica en beneficio de la nación.

Juntos, construiremos un futuro energético y próspero para Guatemala.



CIE
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA

Guatemala, 21 de agosto de 2023

TENEMOS UNA CITA IMPORTANTE

ESTE 20 DE AGOSTO

El voto es un derecho ciudadano del que debemos hacer valer en la segunda vuelta de las Elecciones Generales 2023. **Hacemos una invitación para que todos los guatemaltecos participemos en este proceso democrático, tan importante para la institucionalidad y el futuro del país.**

De igual forma, celebramos el entusiasmo y el trabajo que han efectuado los voluntarios que participan en las Juntas Electorales en cada rincón de Guatemala. Su presencia nuevamente le da fuerza al sistema electoral de la nación.

En el contexto anterior exhortamos a los distintos actores sociales para que la jornada de comicios se lleve a cabo en un ambiente pacífico, en el que prevalezcan los valores cívicos.

Guatemala, 18 de agosto de 2023



Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo



Participación en Eventos con Entidades Nacionales e Internacionales

Durante el año 2023 la Dirección Ejecutiva del CIE participó en distintas conferencias y eventos nacionales e internacionales. Destacándose entre estas una participación con líderes internacionales del Millenium Leadership Program, organizado por el Atlantic Council. El Director Ejecutivo del CIE fue invitado como ponente para abordar temas cruciales de la industria eléctrica, compartiendo perspectivas valiosas sobre los desafíos y oportunidades que enfrenta el sector en Guatemala. En esta plataforma internacional, se centró en ilustrar el impacto social y económico de la energía en el país, subrayando la relevancia estratégica de la industria eléctrica en el desarrollo sostenible de Guatemala.

La participación en el Millenium Leadership Program no solo proporcionó una oportunidad única para compartir información clave con líderes de diversas partes del mundo, sino que también permitió al CIE contribuir a un intercambio global de ideas y casos de estudio exitosos en el ámbito energético. Este compromiso internacional destaca el papel del CIE como un actor influyente y proactivo en la promoción de las mejores prácticas y la comprensión global de los desafíos y oportunidades en la industria eléctrica guatemalteca.



Conferencia: Millennium Leadership Program



Conferencia: Millennium Leadership Program

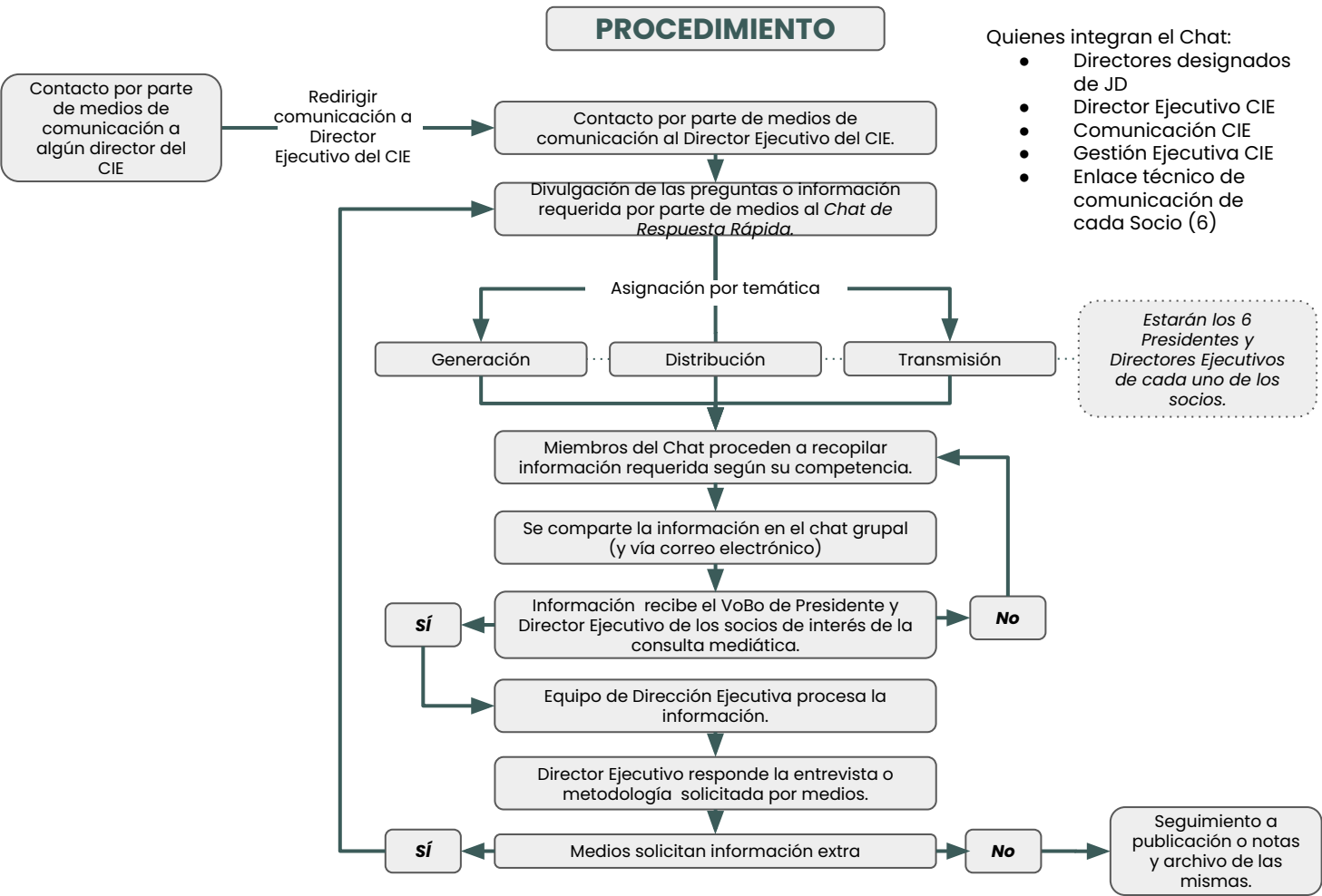


Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo

Protocolo de Atención a Medios

Gracias al sólido posicionamiento alcanzado por el CIE a lo largo del 2023, la organización se consolidó como uno de los principales referentes a consultar en asuntos relacionados con la energía en Guatemala. Este reconocimiento motivó la implementación de un Protocolo de Respuesta a Medios, diseñado con el objetivo de agilizar y fortalecer la capacidad del CIE para proporcionar respuestas efectivas y precisas a las consultas de los medios de comunicación. Este protocolo, desarrollado con rigurosidad, refleja el compromiso del CIE con la transparencia y la eficiencia en la comunicación, asegurando una interacción ágil y coherente con los medios y reforzando así su papel como fuente confiable en el ámbito energético guatemalteco.



Posicionar comunicacionalmente al CIE como referente de la industria eléctrica.

Objetivo



Webinar: Historia General de la Electricidad

Durante el mes de octubre del año 2023 se llevó a cabo un webinar gestionado y organizado por la Dirección Ejecutiva del Consejo de la Industria Eléctrica. Con el fin de conmemorar el aniversario de la Ley General de Electricidad se abordó la historia de la misma en este espacio. Durante esta sesión, se exploraron detalladamente el desarrollo y la evolución de esta legislación que ha desempeñado un papel trascendental en el progreso y la configuración de la industria eléctrica en nuestro país. La actividad reunió a una audiencia diversa y comprometida, permitiendo una revisión exhaustiva de los hitos legislativos que han marcado el rumbo del sector.

El webinar contó con 106 participantes de distintos sectores de la industria eléctrica de Guatemala, al igual que participantes de sociedad civil e instituciones públicas relacionadas a la Industria Eléctrica. La dedicación y entusiasmo de los participantes fueron fundamentales para el éxito de esta enriquecedora discusión. La interacción fructífera en el webinar ha contribuido significativamente a la comprensión colectiva del inicio y la evolución normativa que ha regido el panorama eléctrico nacional. Este tipo de eventos reflejan el compromiso continuo del Consejo de la Industria Eléctrica (CIE) con la divulgación del conocimiento y el fomento de diálogos sustantivos que impactan positivamente en la evolución del sector eléctrico guatemalteco.



Planificación del Foro Nacional de la Industria Eléctrica



Tras recibir directrices específicas de la Junta Directiva del CIE, la Dirección Ejecutiva del CIE emprendió la planificación estratégica del destacado Foro Nacional de la Industria Eléctrica. Este evento anual, concebido como un referente impulsado por el CIE, se erige como una plataforma integral destinada a abordar los temas más relevantes y trascendentales del sector eléctrico en Guatemala. En respuesta a la visión estratégica de la Junta Directiva, el tema inaugural seleccionado para este foro será la "Seguridad del Suministro Eléctrico".

Este enfoque temático estratégico busca profundizar en los desafíos y oportunidades que rodean la seguridad en el suministro eléctrico, destacando su importancia en el panorama nacional. La planificación meticulosa de este evento, liderada por la Dirección Ejecutiva, busca no solo proporcionar un espacio de diálogo valioso, sino también consolidar al CIE como un actor principal en la promoción del conocimiento y las mejores prácticas dentro del sector eléctrico guatemalteco. Este anuncio refleja el compromiso continuo del CIE con la excelencia y la contribución activa al desarrollo sostenible del país a través de la promoción de temas críticos en la industria eléctrica.

Los objetivos definidos del Foro fueron los siguientes:

Objetivo General

Impulsar el intercambio de conocimientos, experiencias y propuestas innovadoras en el ámbito de la energía eléctrica, promoviendo la colaboración entre expertos, profesionales, instituciones y empresas para contribuir al desarrollo sostenible y eficiente del sector energético.

Objetivos Específicos



Facilitar un espacio de diálogo y análisis entre líderes de la industria eléctrica, investigadores y responsables de políticas públicas, con el fin de identificar desafíos y oportunidades emergentes en la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica.



Fomentar la difusión de investigaciones científicas y tecnológicas que impulsen la innovación en la eficiencia energética, la integración de fuentes renovables y la adopción de tecnologías avanzadas en el sector eléctrico.



Promover la creación de alianzas estratégicas y oportunidades de negocio entre empresas proveedoras de tecnologías energéticas, inversionistas y emprendedores interesados en contribuir al desarrollo y modernización del sistema eléctrico nacional.



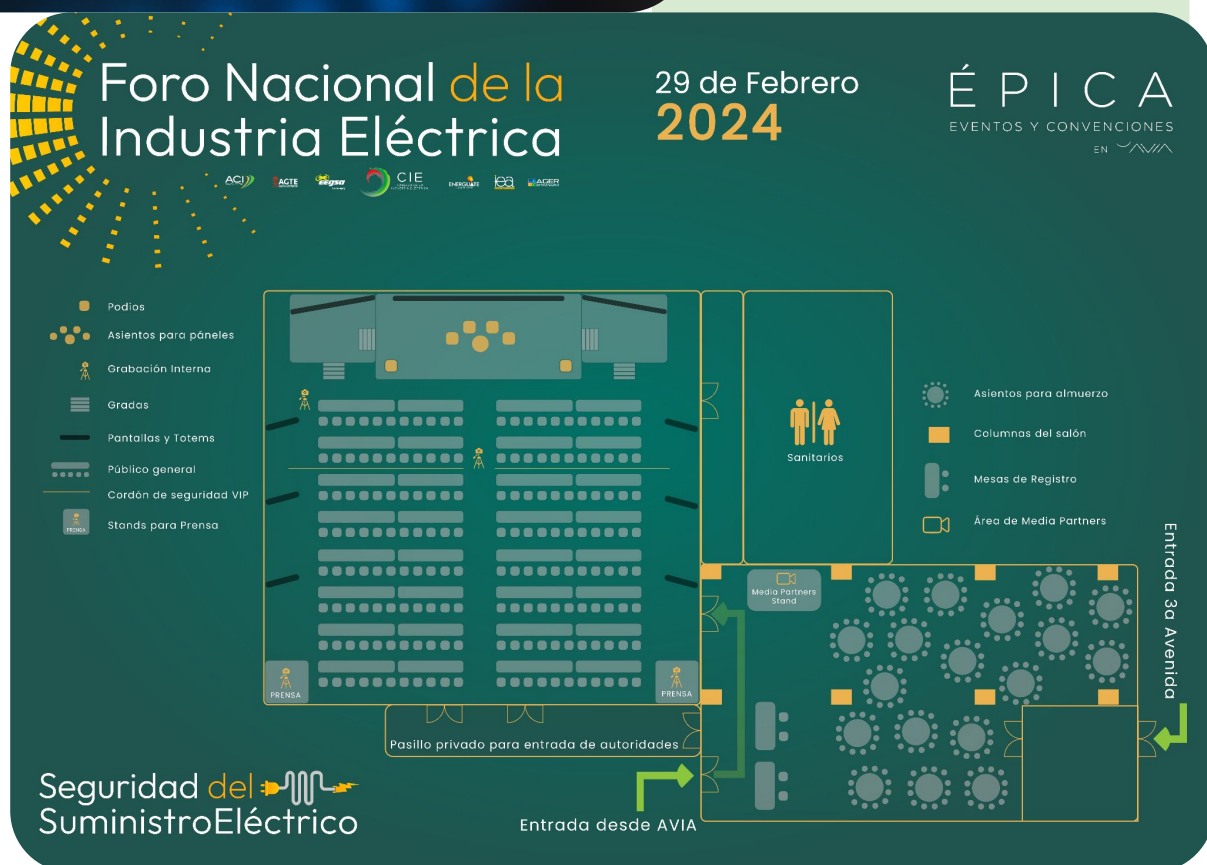
Proporcionar herramientas y conocimientos estratégicos a los participantes para abordar los retos de la seguridad eléctrica, la resiliencia de las redes y la adaptación a los cambios en la demanda y el suministro de energía.

En los últimos meses del año 2023, la Dirección Ejecutiva del CIE ha estado dedicada a la meticulosa preparación del próximo Foro Nacional de la Industria Eléctrica. Esta fase de organización involucró la gestión integral de todos los aspectos logísticos, desde la coordinación con proveedores hasta la reserva de instalaciones hoteleras, la planificación de servicios de alimentación, la adquisición de material necesario, la selección de expositores y el diseño logístico del evento. Actualmente, todos los preparativos están completos y la Dirección Ejecutiva aguarda el banderazo de salida por parte de la Junta Directiva del CIE para llevar a cabo con éxito este importante evento, consolidando así el compromiso del CIE con la excelencia y el intercambio de conocimientos en el ámbito de la industria eléctrica guatemalteca.



Ejemplo del escenario para el evento

Croquis tamaño real del evento



Foro Nacional de la Industria Eléctrica

ACI ACTE ENECER CIE ENERCON ECA AGER

30
Días

17
Horas

17
Minutos

40
Segundos

Muy Pronto **podrás**
Registrarte aquí



Seguridad del  Suministro Eléctrico

Acompáñanos en el primer Foro Nacional de la Industria Eléctrica, donde expertos destacados se reunirán para discutir y abordar los desafíos cruciales en torno a la Seguridad del Suministro Eléctrico. Este evento es una oportunidad única para explorar estrategias clave que garantizarán la confiabilidad y la seguridad en la industria eléctrica. Con paneles de discusión y presentaciones magistrales, el foro fomentará el intercambio de conocimientos y la colaboración.

Páneos



Colaboración y futuro de la Industria Eléctrica



Perspectiva Económica y Financiera de la Industria Eléctrica



Prioridades de la Industria Eléctrica y el papel de las instituciones

Promover la necesidad de inversión para incrementar la cobertura de la electrificación y la mejora de la calidad del suministro.

Objetivo



Seguimiento y Acompañamiento a la PEG- 4 por parte del Consejo de la Industria Eléctrica

En sintonía con nuestro compromiso de contribuir al desarrollo sostenible del sector eléctrico guatemalteco, el CIE ha dedicado especial atención al seguimiento estratégico de la Cuarta Licitación del Plan de Expansión de Generación (PEG), conocida como PEG-4. Este evento, que representa una inversión estimada de alrededor de US\$400 millones, ha sido un hito significativo al adjudicar 16 contratos a 15 empresas para proveer a las distribuidoras de Energuate (Deocsa y Deorsa) y a la Empresa Eléctrica de Guatemala, S.A. (EEGSA) en el periodo comprendido entre 2026 y 2028, con un plazo de 15 años.

La adjudicación, destinada a garantizar un suministro de 235 MW de energía con potencia garantizada y 40 MW de energía proveniente de fuentes intermitentes, ha presentado un escenario dinámico en el cual se han adjudicado en total 399 MW. Este seguimiento meticuloso por parte del CIE ha permitido comprender a fondo la complejidad de la adjudicación, considerando la incorporación de 96 MW provenientes de plantas existentes por un plazo de dos años y 28 MW para complementar el suministro mientras las nuevas plantas entran en operación.

El CIE, consciente de la importancia estratégica de estas inversiones en la infraestructura energética, ha estado comprometido en analizar y evaluar cada fase de la PEG-4, contribuyendo así al fortalecimiento y crecimiento continuo del sector eléctrico en Guatemala. Este seguimiento activo refleja nuestro enfoque proactivo hacia las dinámicas del mercado y nuestra determinación de respaldar iniciativas que impulsen la capacidad de generación y fortalezcan la seguridad y confiabilidad del suministro eléctrico en el país.

Promover la necesidad de inversión para incrementar la cobertura de la electrificación y la mejora de la calidad del suministro.

Objetivo



Seguimiento y Acompañamiento a la PEG-5 y PET por parte del Consejo de la Industria Eléctrica

Durante los últimos meses del 2023, el CIE ha estado sumamente comprometido en el seguimiento y monitoreo de las acciones referentes al Plan de Expansión Indicativo del Sistema de Generación 2024-2054 (PEG-5) y el Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2024-2054 (PET). Estos planes, presentados por las autoridades del Ministerio de Energía y Minas (MEM), representan una visión integral para garantizar la demanda de energía eléctrica y lograr una cobertura del país del 99.99 por ciento.

El enfoque principal del PEG-5 se centra en la próxima licitación de generación, con el objetivo de adjudicar nuevas plantas de generación para el año 2030. Esta iniciativa surge debido a la expiración, en el mencionado año, de contratos que representan más de 1065 megavatios de las tres distribuidoras más relevantes del país. El CIE reconoce la importancia estratégica de esta licitación para asegurar la base de generación y, por ende, la demanda constante, alineándose con las disposiciones de la Ley General de Electricidad.

El Ministerio de Energía y Minas, resaltó la profundidad y priorización de tecnologías en el plan, destacando el potencial de recursos renovables como la hidroeléctrica, geotérmica, eólica y solar, así como el consideración del potencial de gas natural en Petén. Dentro del análisis realizado por el CIE, se determina que se necesita una evaluación constante de las oportunidades y desafíos asociados con las diferentes fuentes de energía, respaldando así la toma de decisiones informadas.

El segundo componente, el Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2024-2054, busca no solo aumentar la cobertura de electrificación rural, sino también cumplir con la ambiciosa meta de alcanzar el 99.99 por ciento de cobertura eléctrica para el 2032. Este plan integral, que considera la conexión de más de 350 mil hogares en los próximos 10 años, demuestra el compromiso del CIE con el desarrollo sostenible y la ampliación de la infraestructura eléctrica en Guatemala.

Este seguimiento activo y monitoreo constante de los planes del MEM reflejan la dedicación del CIE a la comprensión profunda de las iniciativas que impactan directamente en la industria eléctrica del país, permitiendo así una contribución significativa al desarrollo y fortalecimiento continuo del sector.

Monitorear la certeza jurídica y cumplimiento de la normativa aplicable.

Objetivo



Reuniones de Trabajo del Comité Legal del Consejo de la Industria Eléctrica

A lo largo del año 2023, el Comité Legal del CIE ha desempeñado un papel vital en la preservación y fortalecimiento de la estabilidad jurídica del sector eléctrico guatemalteco. Este comité, erigido con la misión fundamental de salvaguardar la certeza del marco jurídico e institucional del sector, ha llevado a cabo una serie de reuniones estratégicas para analizar y abordar distintos aspectos legislativos cruciales.

Las funciones esenciales del Comité Legal se manifiestan en su capacidad para liderar la defensa contra acciones, recursos, demandas y/o amparos legales que pudieran amenazar la integridad del marco jurídico e institucional del sector eléctrico. Este enfoque proactivo se orienta hacia la prevención de la establecimiento de jurisprudencia adversa, garantizando así un entorno legal que favorezca el desarrollo y la operación eficiente de la industria eléctrica.

Entre las acciones específicas llevadas a cabo por el Comité Legal durante el año 2023 se encuentran el análisis riguroso del reglamento que establece las pautas para las consultas a los Pueblos Indígenas, conforme al Convenio 169 de la OIT. Además, se han examinado detalladamente iniciativas legislativas clave, como la Iniciativa 6069, que aborda la ley del arbitrio de alumbrado público Municipal, y la Iniciativa 6095, que propone la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica.

El Comité Legal también ha dedicado esfuerzos a examinar aspectos cruciales de la legislación vigente, incluyendo la Ley General de Electricidad, la Política de Pueblos Indígenas, la Ley de Aguas y la Ley de Competencia. Estas acciones reflejan el compromiso del CIE con el cumplimiento normativo, la protección de los intereses de la industria y la promoción de un entorno legal propicio para el desarrollo sostenible del sector eléctrico en Guatemala.

Monitorear la certeza jurídica y cumplimiento de la normativa aplicable.

Objetivo

Seguimiento a decretos 6-2023 y 8-2023

El CIE ha mantenido un seguimiento constante a las acciones que culminaron en la aprobación de los decretos 6-2023 y 8-2024 en Guatemala, evidenciando su compromiso con la mejora continua del sector eléctrico en el país. Específicamente, el CIE acoge con optimismo las iniciativas contenidas en el Decreto 8-2023, el cual ha fortalecido las acciones orientadas a prevenir delitos relacionados con el hurto y robo de energía eléctrica.

La visión positiva del CIE respecto al Decreto 8-2023 se fundamenta en su reconocimiento de que estas medidas contribuyen significativamente a la seguridad y estabilidad del suministro eléctrico. El fortalecimiento de las acciones para prevenir delitos en este ámbito es esencial para garantizar un servicio de energía estable y de calidad a la población guatemalteca.

Este compromiso del CIE con el cumplimiento de las leyes vigentes no solo refleja su papel como actor clave en la industria eléctrica, sino también su dedicación a la prestación de servicios que benefician a la sociedad en su conjunto. A través de la aplicación efectiva de estos decretos, el CIE reafirma su compromiso con la excelencia en la prestación de servicios eléctricos y contribuye al fortalecimiento de la seguridad y confiabilidad del suministro energético en Guatemala.



Otras Acciones Relevantes

Historial de Reuniones del CIE

Durante el año 2023, el CIE ha mantenido un compromiso inquebrantable con la transparencia, la colaboración y la toma de decisiones estratégicas mediante una serie de reuniones clave. La Junta Directiva se reunió periódicamente para discutir y orientar las políticas y estrategias generales de la organización, mientras que el Comité de Comunicación trabajó arduamente para garantizar una difusión efectiva de información tanto interna como externamente. Asimismo, los Directores Ejecutivos se reunieron regularmente para coordinar esfuerzos y alinear acciones hacia el logro de nuestros objetivos institucionales. Estas instancias de diálogo y trabajo colaborativo han sido pilares fundamentales para fortalecer nuestra gestión y asegurar la consecución de nuestros propósitos organizacionales.

Tipo de Reunión	Cantidad de Reuniones
Junta Directiva	28
Petit Comité	6
Comité Comunicación	7
Directores Ejecutivos	12

Elección de Junta Monetaria

El CIE tuvo un papel activo y significativo en el proceso de elección de la Junta Monetaria durante el año 2023. A través de un enfoque colaborativo y comprometido, representantes del CIE contribuyeron con su experiencia y perspectiva en las deliberaciones relacionadas con la designación de los miembros de esta importante instancia. Reconociendo la trascendencia de las decisiones que impactan el panorama económico y financiero del país, el CIE participó activamente en el análisis y evaluación de candidatos, asegurando así la selección de profesionales capacitados y comprometidos con el bienestar y desarrollo del sector eléctrico y la economía en general. Esta participación refleja el compromiso del CIE con el fortalecimiento de las instituciones y el impulso de políticas que promuevan un entorno favorable para el crecimiento sostenible y la estabilidad financiera.

Otras Acciones Relevantes

Participación en Mesa de Reglamentación de Cuencas

Durante el año 2023, el CIE desempeñó un rol activo en las mesas técnicas convocadas por el viceministerio de Agua del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales para la reglamentación de cuencas en Guatemala. A través de su participación comprometida y propositiva el CIE presentó ante el Comité Técnico Asesor de Cuencas, contribuyendo con su expertise en la formulación de políticas y normativas que promuevan la gestión sostenible de los recursos hídricos en el país. Además, el CIE llevó este importante tema ante la Asociación Guatemalteca de Transportistas de Electricidad (AGTE), el Instituto de Cambio Climático y la Cámara de la Construcción, con el objetivo de sensibilizar y promover un enfoque integral y colaborativo en la protección y conservación de las cuencas hidrográficas. Esta iniciativa refleja el compromiso del CIE con el desarrollo sostenible y la preservación del medio ambiente en Guatemala.

Acercamiento con otras Instituciones

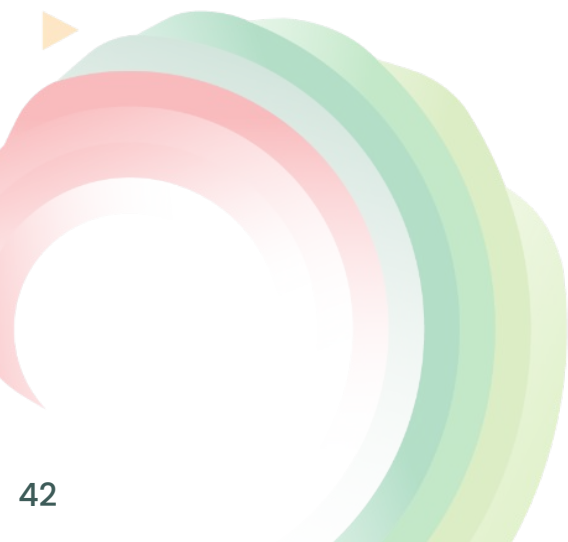
Durante el transcurso del año 2023, el CIE mantuvo estrechos vínculos y acercamientos con diversas entidades clave en el ámbito energético y empresarial. Entre ellas se encuentran el Comité Coordinador de Asociaciones Agrícolas, Comerciales, Industriales y Financieras (CACIF) el Instituto de Cambio Climático (ICC), la Asociación Guatemalteca de Exportadores (AGEXPORT), la Asociación de Comercializadores de Energía Eléctrica (ASCEE) y la Gremial de Grandes Usuarios de Energía (GGUE).

Estos acercamiento han permitido fortalecer la colaboración interinstitucional y explorar oportunidades para el desarrollo conjunto de iniciativas que impulsen la eficiencia, competitividad y sostenibilidad del sector eléctrico en Guatemala. El CIE reafirma su compromiso de continuar trabajando de manera coordinada con estas importantes asociaciones y entidades para promover un entorno empresarial favorable y contribuir al crecimiento económico y social del país.



CIE

CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA





CIE
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA





CIE
CONSEJO DE LA
INDUSTRIA ELÉCTRICA

www.cie.gt - [cie_guatemala](#) - info@cie.gt

