

# INFORME ANUAL

# 2024

ASOCIACIÓN HONDUREÑA  
DE ENERGÍA RENOVABLE



# Áreas de Enfoque AHER 2024

1. Acercamiento con Autoridades del Gobierno.
2. Posicionamiento de la AHER con Aliados Estratégicos
3. Fortalecimiento Asociativo: Visitas a Agremiados y Reuniones de Comités



# Acercamiento con Autoridades del Gobierno

- El 18 de enero, AHER se reunió con la Unidad de Responsabilidad Social y Ambiental (URSA) para discutir la socialización de la Guía de Relacionamiento Comunitario en proyectos de energía en Honduras.
- URSA presentó avances en un diagnóstico sobre la participación de mujeres en el sector energético y en la creación de un mapeo de actores clave en comunidades para facilitar la aceptación de estos proyectos. Además, destacaron la importancia de la inclusión de género en la toma de decisiones.
- Durante la reunión, solicitaron el apoyo de AHER para implementar la guía en alcaldías, empresas y comunidades, así como capacitación en mejores prácticas socioambientales para sus miembros y los de la Secretaría de Energía (SEN).



# Socialización de la Norma Técnica de Cogeneración de la CREE

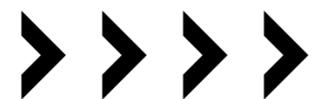
El 3 de abril, el Director Ejecutivo de AHER participó en una reunión liderada por el consultor argentino Gastón Lestard, donde se presentó la Norma Técnica de Cogeneración desarrollada por la CREE. Durante la sesión, se destacó la importancia de la consulta pública en curso para garantizar transparencia y participación del sector energético. El estudio incluyó el análisis del marco regulatorio, el desarrollo de modificaciones normativas, la realización de simulaciones técnicas y la socialización de la propuesta con actores clave. Además, se aclaró que la norma excluirá de la programación operativa a las plantas con una potencia menor a 5 MW en redes de distribución.

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting interface. The main content is a slide titled "Costo Variable de Generación" (Variable Generation Cost). The slide includes a bullet point: "El CVG se determina como el costo variable de combustible más el costo de operación y mantenimiento (costo no combustible)." (The CVG is determined as the variable fuel cost plus the operation and maintenance cost (non-fuel cost)).

The slide features a diagram with a text box on the left and a 2x2 grid of boxes on the right:

- Text Box:** "El costo variable de combustible deberá descontar los beneficios asociados al proceso de cogeneración. Estos se deberán aplicar como un descuento al Costo de Combustible, los cuales deberán ser justificados mediante estudios u otros antecedentes." (The variable fuel cost must deduct the benefits associated with the cogeneration process. These will be applied as a discount to the Fuel Cost, which must be justified through studies or other precedents.)
- Top-Left Box (Blue):** "Cogenerador No Renovable Gestionable" (Manageable Non-Renewable Cogenerator) with "Costo Combustible y O&M" (Fuel and O&M Cost).
- Top-Right Box (Light Blue):** "Cogenerador No Renovable No Gestionable" (Non-Manageable Non-Renewable Cogenerator) with "Nulo" (Null).
- Bottom-Left Box (Green):** "Cogenerador Renovable Gestionable" (Manageable Renewable Cogenerator) with "Costo de Operación y Mantenimiento" (Operation and Maintenance Cost).
- Bottom-Right Box (Light Green):** "Cogenerador Renovable No Gestionable" (Non-Manageable Renewable Cogenerator) with "Nulo" (Null).

The slide footer identifies the organization as "Comisión Reguladora de Energía Eléctrica" (Electric Energy Regulatory Commission) with the number "10".



# Normativa de Sistemas de Almacenamiento de Energía (SAE)



El 18 de julio, la CREE realizó una presentación virtual sobre la justificación para desarrollar una normativa para los Sistemas de Almacenamiento de Energía (SAE), a cargo de ESCO y SysteP. El objetivo es establecer regulaciones que garanticen la provisión de potencia firme y el control de frecuencia para una operación segura del sistema eléctrico. La normativa se fundamenta en dos aspectos clave: el apoyo a la transición energética, destacando la flexibilidad y estabilidad que aportan los SAE, y la reducción de costos operativos y de expansión, permitiendo un mejor aprovechamiento de las energías renovables, optimización del despacho y gestión de la demanda.

The image shows a screenshot of a virtual presentation. On the left, a slide titled "Introducción: Justificación para Desarrollar Normativa de SAE en Honduras (3)" is displayed. The slide content includes the text "Ya en Honduras se instaló el sistema de baterías más grande de la región." followed by a bullet point: "• RECO instaló un sistema de baterías de 10 MW/6 MWh para integración de renovables". Below the text is a photograph of a large battery storage facility with several white battery units and solar panels in the background. At the bottom of the slide, there is a source attribution: "Fuente: Wärtsilä delivers 10 MW of energy storage for RECO in Roatan (wartsila.com)". On the right side of the screenshot, a video call interface is visible, showing two participants: "Jose Moran" and "Ivan Rudnick (invitado)". Logos for "ESCO" and "SysteP" are also present at the bottom of the slide area.

# Planificación de Expansión de la Red de Transmisión

El 5 de agosto, AHER asistió a la presentación del Plan de Expansión de la Red de Transmisión del Centro Nacional de Despacho (CND). La planificación se divide en tres etapas: diagnóstico, construcción y modelamiento, y resultados. Según el CND, en 2022 la potencia firme era de 1,653 MW y se proyecta que para 2035 la demanda alcance los 2,978 MW. El análisis incluyó factores como la generación del SIN, precios de combustibles y optimización de la información. Como resultado, se presentó el Plan Indicativo de Expansión de la Generación 2024-2033, con una inversión total de 2,621.84 MUSD y costos operativos de 1,919.42 MUSD.

01:06:12 Chat Gente Participar Reaccionar Vista Más Cámara Micro Compartir Salir

### Ejemplo de Aplicación de la Norma

- Ejemplo de un Cogenerador con Generación Adicional.
- Limitación de generación adicional: 1) Capacidad instalada menor a su demanda máxima 2) Generación horaria menor a su demanda horaria.
- Costos Variables de Generación
  - Combustible: De corresponder, justificado a partir de documentación (facturas, contratos, etc).
  - Costo Variable de Operación y Mantenimiento
  - Si se declara como no Gestionable → CVG = 0
- Potencia Firme:
  - Requerimiento de potencia firme asociada a la demanda
  - Incorpora el concepto de Potencia Firme para generación estacional
  - En función de cómo realiza su suministro de energía (regulado, calificado) y su estacionalidad de la inyección
  - Consumidor Calificado: Similar a la metodología actual NT-PF pero debe ahora cubrir la potencia firme de sus retiros
  - Regulado: Se implementa el concepto de potencia efectiva de cogeneración que se establece como la diferencia entre su potencia efectiva y su demanda máxima.

Medición que permita identificar lo producido por cada planta y/o demanda

Comisión Reguladora de Energía Eléctrica 20



# Introducción a la CREE



El 12 de septiembre del 2024 la CREE realizó un evento introductorio para dar a conocer las funciones, hitos, marco regulatorio, mercado eléctrico nacional y la tarifa eléctrica. Dentro de las funciones de la CREE está la dirección de regulación, la cual emite regulaciones para las actividades de generación, transmisión, distribución, comercialización y el mercado eléctrico general, aprobación de tarifas eléctricas a empresas distribuidoras, usuarios regulados y tarifas de excedentes, supervisión del proceso de compra de potencia y energía de la ENEE. La dirección de fiscalización, fiscaliza el cumplimiento de la calidad del servicio, calidad del producto, procedimientos sancionatorios, etc y llevar el registro público de empresas del sector privado.

# Comité de Ahorro y Eficiencia Energética (COAEE)

La Secretaría de Energía por medio del Viceministro de Energía y la Directora General de Energía Renovables y Eficiencia Energética, el 19 de septiembre del 2024 convocaron a los representantes de las diferentes gremiales del país, la AHER acepto la convocatoria por medio del Director Ejecutivo, el motivo de la convocatoria fue presentar los COAEE para las empresas públicas y privadas. El COAEE se conformará por un grupo de empleados responsables de direcciones o jefaturas de unidades, estos serán responsables brindar capacitaciones periódicas y permanentes, gestionar acciones y proyectos concretos y crear una cultura para el uso racional de la energía eléctrica. Los COAEE para el sector privado serán de bastante importancia porque creara una cultura de ahorro, permitirá mejoras con recursos disponibles, adquisición de equipos más eficientes e impulsara la no emisión de Gases de Efecto Invernadero (GEI).



# Reunión con el Ministro de Energía

A finales de año, el Ministro de Energía, Erick Tejada, convocó a la Asociación Hondureña de Energía Renovable (AHER) a dos reuniones en las que se abordaron diversos temas clave relacionados con el sector energético. Entre los puntos tratados se destacaron la situación actual de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), la colocación de bonos, la discusión de adendas contractuales, la recaudación de los consumidores, la licitación de los 1,500 MW y la propuesta de una contrarreforma al artículo 46-2022.

El Ministro también presentó un análisis de la crisis energética proyectada para el verano de 2024 y las medidas necesarias para enfrentar los retos del verano de 2025, destacando la disposición del gobierno para apoyar la repotenciación de las plantas generadoras de energía como parte de la estrategia para garantizar la estabilidad del suministro eléctrico.





# Taller Estrategia Nacional de Hidrogeno Verde en Honduras (ENHE)

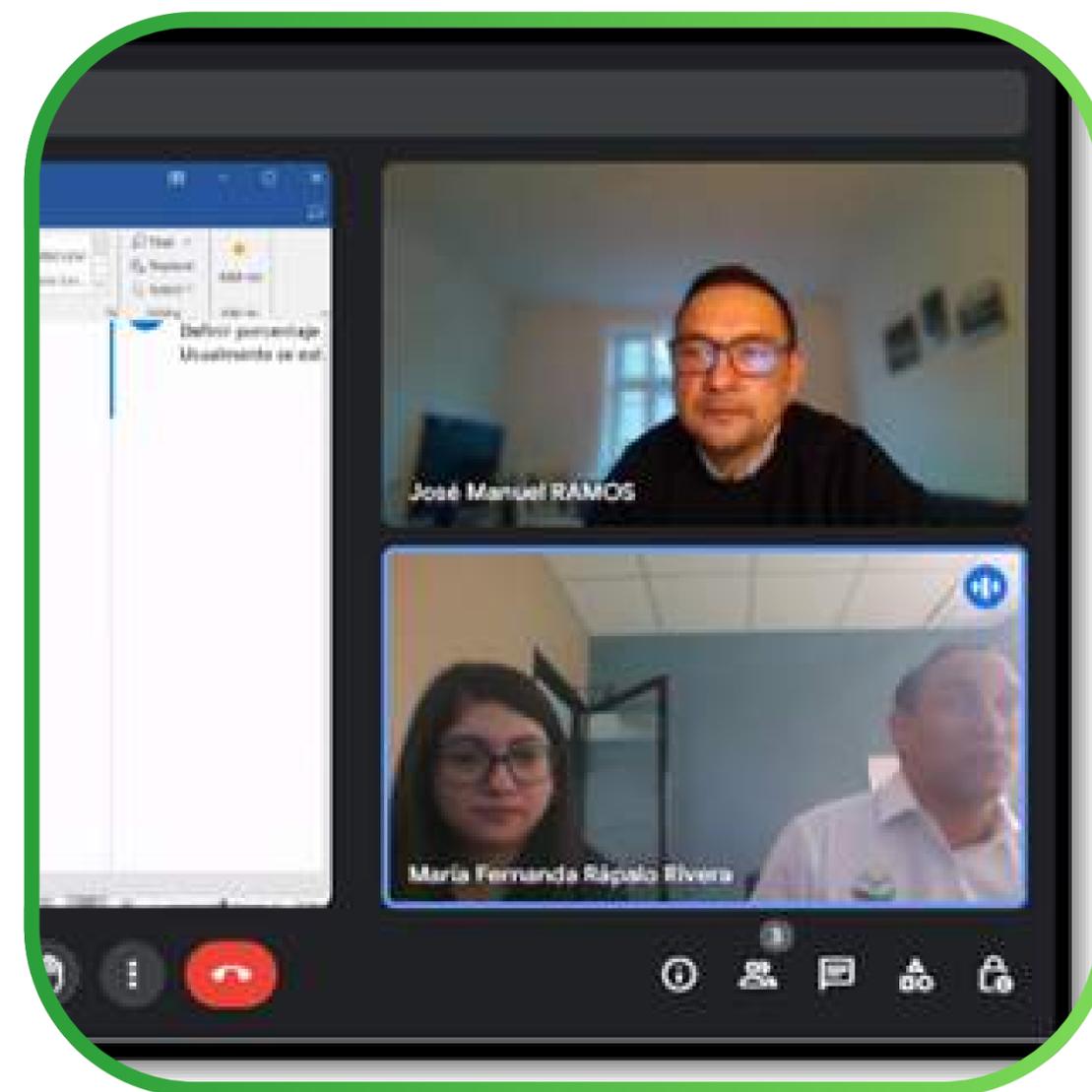
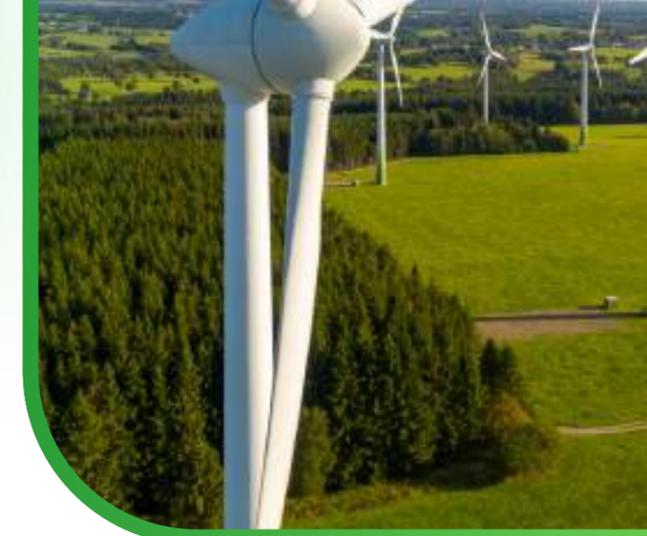
El 23 y 24 de octubre, la Secretaría de Energía (SEN) y el PNUMA realizaron un taller sobre Hidrógeno Verde con el objetivo de presentar el proyecto, socializar estudios y recopilar insumos para la Estrategia Nacional de Hidrógeno Verde en Honduras (ENHE). Según los análisis, el hidrógeno verde impulsará el desarrollo económico al generar nuevos negocios y atraer inversión extranjera. Además, posicionará a Honduras como líder regional en energías renovables y contribuirá a la descarbonización, ayudando a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en sectores difíciles de electrificar.



# Posicionamiento de la AHER con Alianzas Estratégicas

## Reunión Sobre la Implementación de TDR's de una Política de DDHH del Sector de Energía Renovable con Pro Derechos

El 5 de enero, AHER se reunió con José Manuel Ramos, Jefe de Asistencia Técnica Internacional de Pro Derechos, para revisar los cambios propuestos en la Política de Derechos Humanos del sector de energía renovable. Durante la reunión, se discutieron ajustes finales antes de presentar la solicitud formal a la Unión Europea. AHER se comprometió a realizar las modificaciones y someter la nueva versión a la Junta Directiva para su aprobación, tras lo cual informaría a Pro Derechos para iniciar el proceso de contratación de la consultoría.



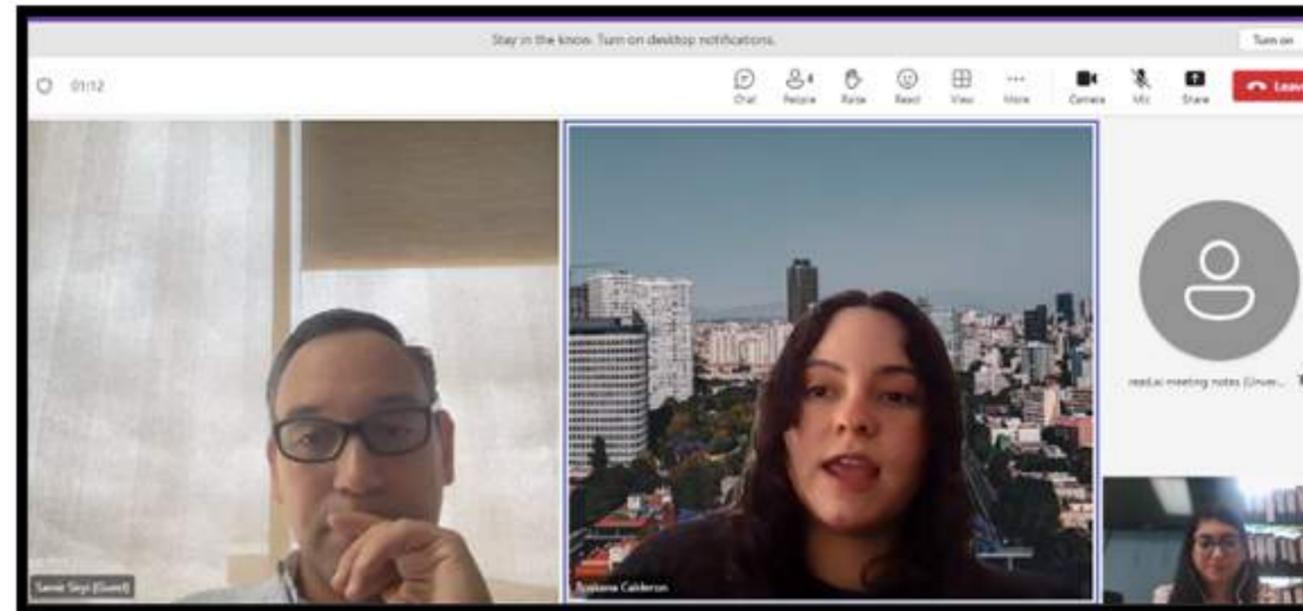
# Planificación de Eventos con Huawei Technologies Honduras

El 8 de enero, AHER se reunió con Arturo Echenique, Public Affairs & Communications Manager de Huawei Technologies Honduras, para coordinar eventos conjuntos en 2024. Se definió que el primer evento sería un desayuno el 25 de enero con inversionistas del sector energético, donde se presentaría el tema “Integración sinérgica entre producción de potencia y tecnologías inteligentes dentro de la Revolución Energética 5.0”. AHER se encargará del diseño de la invitación, lista de invitados y convocatoria, mientras que Huawei gestionará la reservación del salón y asignará al especialista técnico para la charla.



# Reunión con la Oficina Comercial de la Embajada de Suecia

El 17 de enero, AHER se reunió con Rossana Calderón, consultora de Business Sweden en la Embajada de Suecia, para discutir la posible instalación de una planta de reciclaje químico en Honduras. La empresa sueca requiere que su suministro energético sea 100% renovable, por lo que buscaban conocer la viabilidad de esta condición en el país. AHER explicó que, según la ley eléctrica, la energía debe adquirirse mediante el mercado de oportunidad o licitaciones, y recomendó que la empresa firme PPA's con generadores privados para garantizar el cumplimiento de sus objetivos renovables.





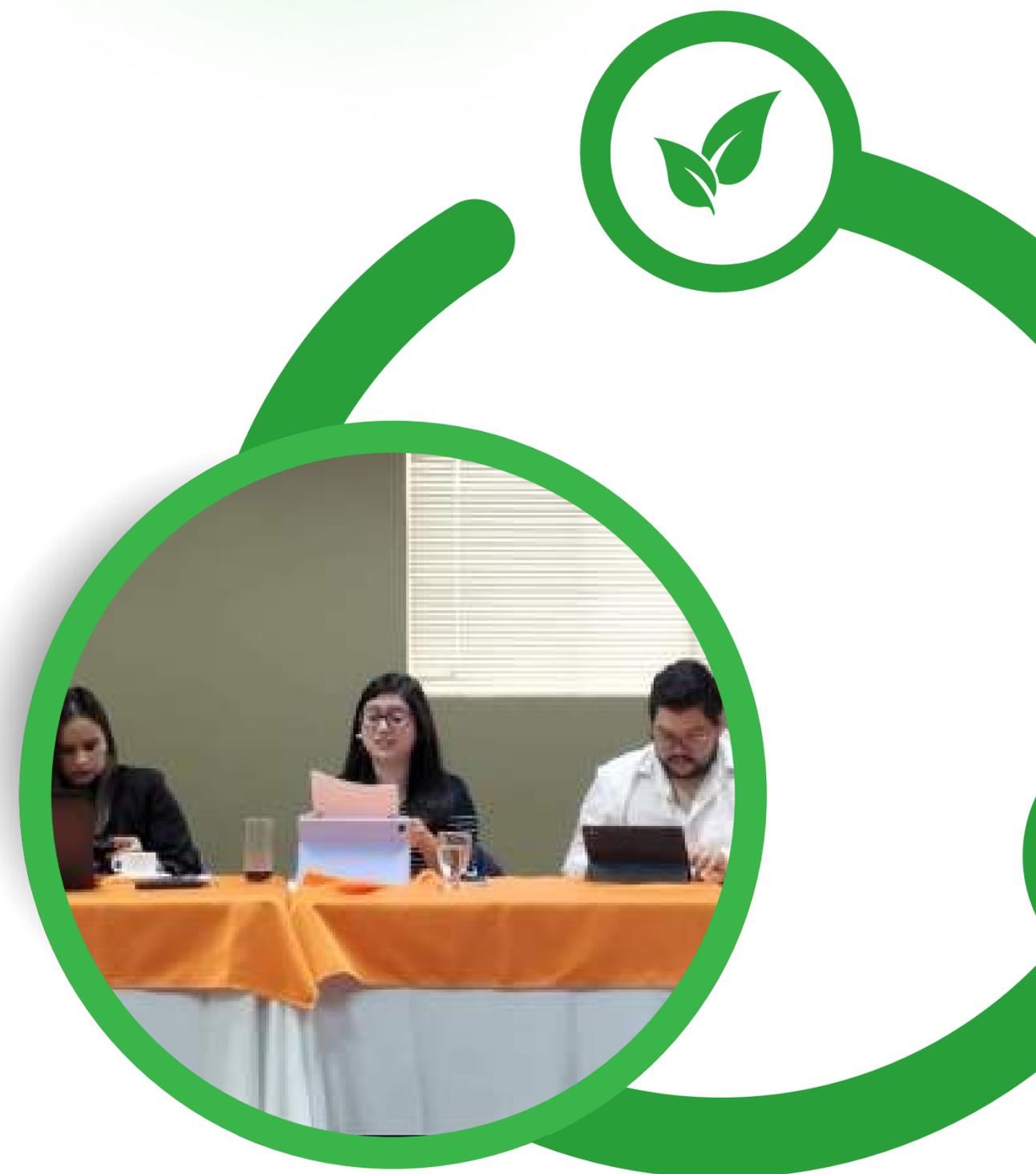
# Seguimiento de Planificación de Actividades entre la AHER y UNACIFOR

\El 22 de enero, AHER y UNACIFOR sostuvieron una reunión para continuar la planificación del Foro de Biomasa, programado para mayo en el marco de la Semana de Recursos Naturales y el Día del Árbol. Se discutió la posible sede del evento y la opción de incluir una visita de campo a un proyecto de biomasa en San Pedro Sula. Como acuerdos, ambas partes trabajarán en la agenda del foro, la selección de expositores y la definición de objetivos y público meta. La próxima reunión de seguimiento quedó programada para el 8 de febrero.



# Taller de Índice de Conflictividad Socioambiental Territorial 2024 (ICSA.t 2024)

El 22 de enero, representantes del Comité Socioambiental de AHER participaron en el Taller de Índice de Conflictividad Socioambiental Territorial 2024 (ICSA.t 2024), organizado por FOSDEH con el apoyo de diversas instituciones. El objetivo del taller fue mejorar el índice, compartir herramientas de medición y validar resultados preliminares. Se explicó que el ICSA es una lista de indicadores que actualmente se aplica a nivel nacional, pero que en el futuro podrá adaptarse a nivel municipal y departamental para una evaluación más detallada de los conflictos socioambientales en el país.



# Reunión con el Proyecto ETRELA de OLADE

El 24 de enero, representantes de AHER participaron en una reunión en COHEP con el proyecto ETRELA, enfocado en mejorar la educación y capacitación en energías renovables en América Latina. Se anunció que el proyecto operará en Honduras por tres años, incluyendo la colaboración con una universidad para ofrecer cursos y la creación de un centro demostrativo de tecnologías renovables. ETRELA solicitó el apoyo de AHER y otros actores clave para identificar brechas en la formación de profesionales en el sector energético y desarrollar estrategias para fortalecer sus capacidades.



# Presentación de Huawei sobre: Integración Sinérgica entre Producción de Potencia y Tecnologías Inteligentes dentro de la Revolución Energética 5.0

El 25 de enero, AHER y Huawei Technologies Honduras organizaron un desayuno ejecutivo dirigido a inversionistas del sector energético y funcionarios de la ENEE. El evento abordó la Integración Sinérgica entre Producción de Potencia y Tecnologías Inteligentes dentro de la Revolución Energética 5.0, destacando las soluciones de Huawei Digital Power en energía fotovoltaica y almacenamiento. Asistieron representantes de plantas solares con 290MW en operación y desarrolladores con 68MW en futuras inversiones. Huawei resaltó su liderazgo en infraestructura tecnológica y su compromiso con la digitalización para impulsar la transición energética global.



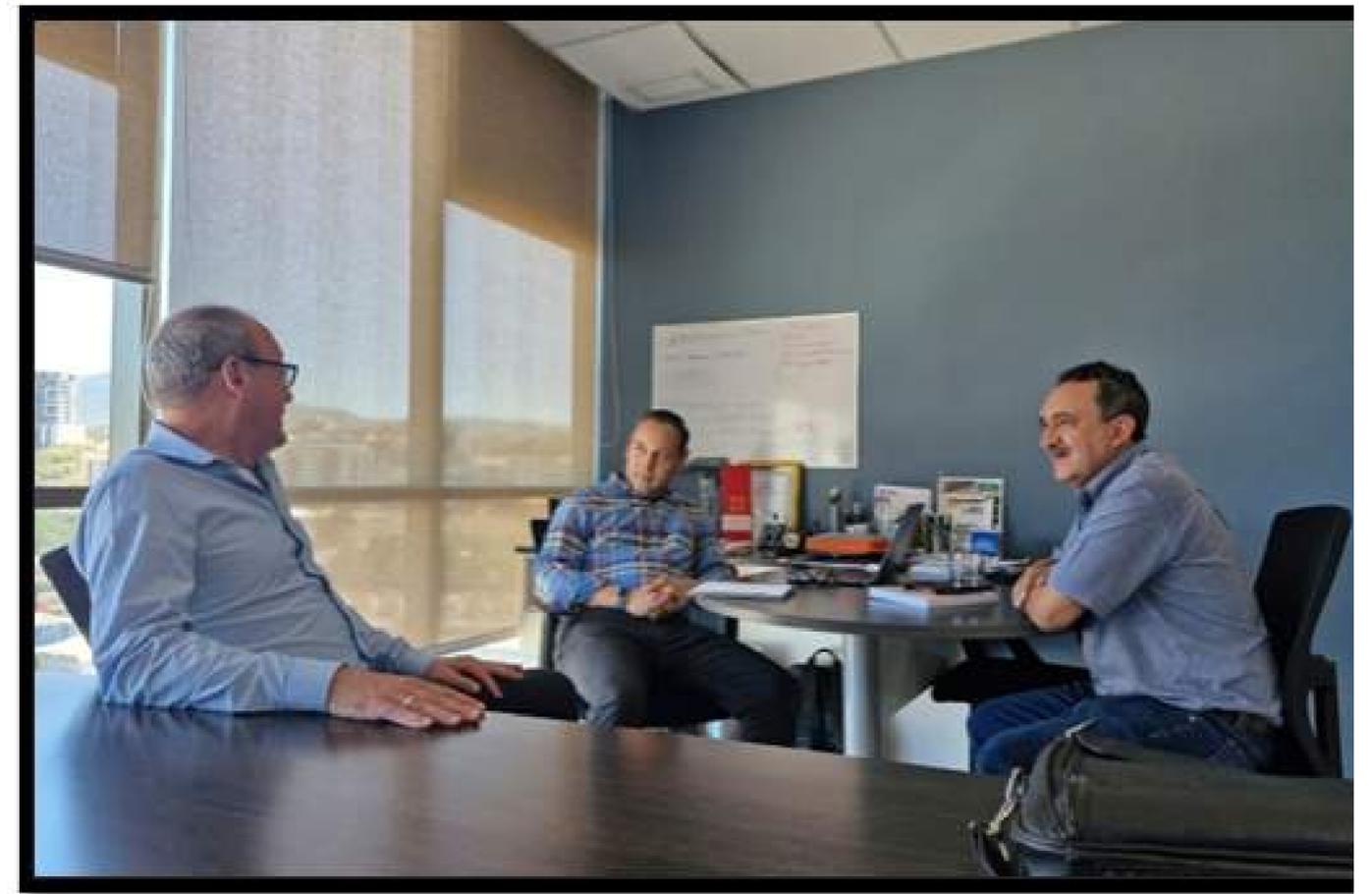
# Lanzamiento del Proyecto ETRELA

El jueves 25 de enero, Arlen Flores, Presidenta de la Asociación Hondureña de Energía Renovable (AHER) y Samir Siryi, Director Ejecutivo de AHER, participaron con los principales actores del sector energético en un cóctel de lanzamiento auspiciado por la Embajadora de Alemania en Honduras, Daniela Vogl; en el marco del lanzamiento del Proyecto ETRELA “Mejorar, incrementar y facilitar el acceso a las energías renovables en América Latina a través del desarrollo de capacidades y la formación”.



# Reunión con el Presidente de la Organización Nacional Indígena Lenca de Honduras (ONILH)

El jueves 22 de febrero, la AHER tuvo la oportunidad de reunirse con José Ramón Melgar, Presidente de la Junta Directiva de la Organización Nacional Indígena Lenca de Honduras (ONILH). Durante la reunión el presidente de la ONILH le mencionó a la AHER que actualmente se encuentran trabajando en 8 departamentos en Honduras los cuales son: Lempira, La Esperanza, Ocotepeque, Santa Bárbara, Comayagua, La Paz y Francisco Morazán. Cuentan con una cobertura en 84 municipios en el país. El propósito de esta reunión fue solicitarle a la AHER generar los espacios necesarios para realizar conversatorios sobre desarrollo y derechos humanos. La AHER y la ONIHL acordaron en comenzar a estructurar un espacio en algunas comunidades clave para generar los primeros conversatorios que den lugar a oportunidades de desarrollo para estas comunidades bajo un enfoque de respeto a los derechos humanos.



# Lanzamiento de Alianza entre el COHEP y el Pacto Global de la ONU

El 29 de febrero, AHER participó en el lanzamiento virtual de la Alianza entre COHEP y el Pacto Global de la ONU, dentro del Programa de Multiplicadores. El evento contó con la intervención de Armando Urtecho (COHEP) y Raquel Robleda (ONU), quien destacó que el Pacto Global es la mayor iniciativa de sostenibilidad empresarial, con 151 participantes. Se resaltó su enfoque en influir en los Diez Principios y los ODS, fomentar alianzas, impulsar innovaciones, promover la rendición de cuentas y servir como plataforma para el diálogo de políticas y su defensa.



# Reunión con Global Factor

El 7 de marzo, AHER se reunió con Yaratzed Aguilar, consultora de Global Factor, para discutir el panorama del sector energético renovable en Honduras. La reunión fue parte del estudio "Educación y Capacitación en Energías Renovables y Eficiencia Energética en América Latina", desarrollado en conjunto con OLADE y ETRELA. Durante el encuentro, se realizaron entrevistas para identificar brechas y obstáculos en la formación de profesionales en energía, con el objetivo de desarrollar estrategias que fortalezcan la capacitación y el acceso a talento calificado en el sector energético del país.



# Reunión con JA Solar

El miércoles 13 de marzo, la AHER se reunió con los ingenieros Ángel Carril, Giovanni Cordoba y Victor Saldana que forman parte del equipo regional de JA Solar.

El motivo de esta reunión fue tener un acercamiento con ellos para hablarles sobre la asociación y para presentarles la propuesta de participar como patrocinadores del Foro "Incorporación de Almacenamiento de Energía (BESS) en el Sistema Eléctrico de Honduras".

Los acuerdos a los cuales se llegaron al finalizar la reunión fueron que la AHER les enviaría la nota concepto del evento para que los miembros de JA Solar pudieran evaluar su participación como patrocinadores del evento.



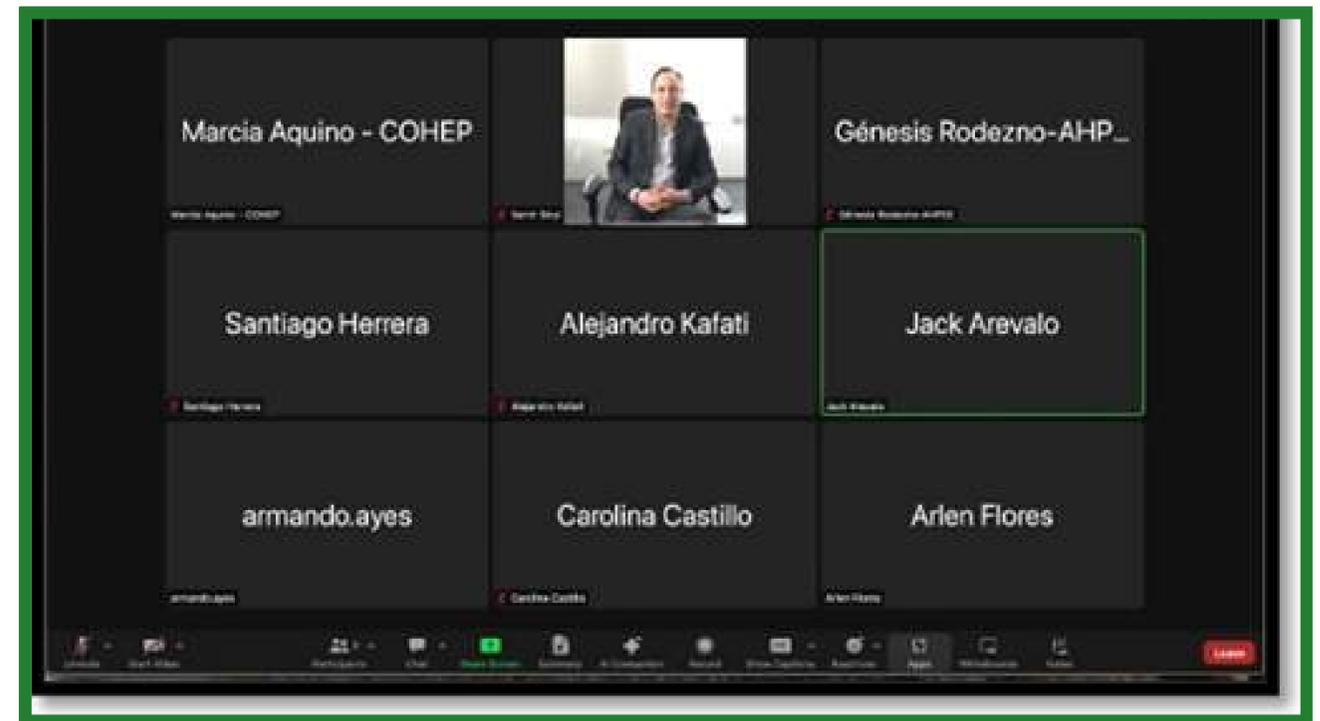
# Presentación del Informe Sobre Situación de los Derechos Humanos en Honduras 2023 (OACNUDH)

El 19 de marzo, AHER participó en el lanzamiento del Informe sobre Situación de los Derechos Humanos en Honduras 2023, presentado por la OACNUDH. Durante el evento, se destacó el seguimiento a temas clave como el acceso a la justicia, la participación ciudadana, los derechos económicos, sociales y ambientales, y la prevención de conflictos. El informe señaló la existencia de problemas estructurales en derechos humanos que requieren soluciones a corto, mediano y largo plazo, así como incumplimientos por parte de algunas empresas en proyectos extractivos, generando impactos negativos en comunidades y el medio ambiente.



# Comité de Energía- COHEP

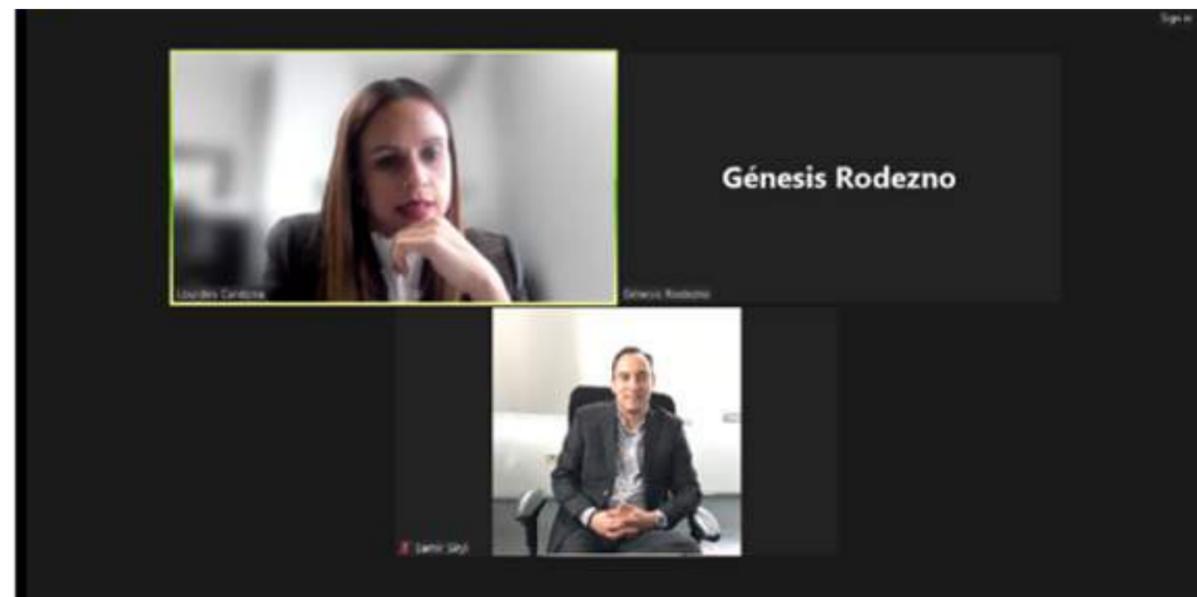
El 4 de abril, AHER, a través de su Junta Directiva y Director Ejecutivo, participó en el Comité de Energía de COHEP para analizar la Ley de Eficiencia Energética en discusión en el Congreso Nacional. Durante la reunión, se evaluaron los impactos de la ley y se presentaron recomendaciones, incluyendo la correcta interpretación del artículo 15 y la eliminación del artículo 27 sobre conciliación y arbitraje del decreto 404-2013. Como resultado, COHEP envió al Congreso la posición del sector privado respecto al proyecto de ley.



# Comité Industrial de Derechos Humanos de ANDI

El 16 de abril, AHER participó en la reunión mensual del Comité de Derechos Humanos de ANDI, donde se presentaron los voluntarios de Cuso International: el abogado Carlos Javier Ortega, con experiencia en derechos humanos y justicia, y el licenciado Shane Parrish, especializado en asesoría a comunidades indígenas y el sector energético. Además, ÁGORA presentó su programa de inclusión laboral para personas con discapacidad visual, enfocado en mejorar su calidad de vida mediante el desarrollo endógeno y la atención de sus necesidades.





# Reunión de Trabajo- COHEP

El 18 de abril, AHER se reunió con Lourdes Cardona (COHEP) y Génesis Rodezno (AHPEE) para dar seguimiento al curso de empresas y pueblos indígenas del Proyecto CERALC. Se propuso lanzar una primera edición dirigida a altos directivos, con el apoyo de los departamentos de RRHH/RSE para garantizar la certificación de los participantes. También se planteó la realización de talleres de consulta y la posibilidad de ediciones anuales del curso, compuesto por cuatro módulos. AHER y AHPEE aceptaron la propuesta y se comprometieron a socializarla con su comité de derechos humanos para su implementación.

# Reunión del Comité Financiero AHER con la Empresa EXOR

El 30 de abril, el Comité Financiero de AHER se reunió con EXOR para analizar un planteamiento financiero que permita a la ENEE ponerse al día con los pagos a los generadores mediante bonos del Estado. La propuesta incluye la creación de una cuenta de garantía (Escrow) para reducir el riesgo de liquidez, con rendimientos estimados entre 10% y 12.5% a plazos de 5 a 10 años. Los fondos recaudados se destinarían al pago de deuda con proveedores. Entre los beneficios destacan mayor seguridad jurídica, liquidez para los generadores y la oportunidad para la ENEE de reordenar sus pagos a futuro.



# Reunión Mensual del Comité de Derechos Humanos de la ANDI

El 8 de mayo, AHER participó en la reunión del Comité de Derechos Humanos de ANDI, donde se abordaron dos temas principales: la elaboración de una Guía en Defensa de los Derechos Humanos del Sector Industrial y la presentación del programa Acción Colectiva Laboral de la Pan American Development Foundation. Se destacó que la socialización de proyectos industriales debe centrarse en informar y recopilar percepciones sin reemplazar el diálogo continuo. Además, se presentó el programa Acción Colectiva, enfocado en combatir el trabajo infantil, el trabajo forzado y mejorar condiciones laborales en comunidades indígenas, garífunas y afrodescendientes en Honduras, El Salvador y Guatemala.



# World Business Forum- Asociación Nacional de Industriales

El 15 y 16 de mayo, AHER participó en el World Business Forum América Latina 2024, organizado por ANDI y AILA en San Pedro Sula. El evento reunió a líderes del sector público y privado para discutir temas clave como sostenibilidad, innovación tecnológica, integración regional y estrategias para mejorar la competitividad industrial. También se presentaron propuestas para fortalecer el desarrollo económico de la región. Además, el Instituto Hondureño de Turismo reafirmó su compromiso de posicionar a Honduras como un destino atractivo para congresos y eventos internacionales.



# Comité de Energía- COHEP

El 20 de mayo, AHER participó en la sesión del Comité de Energía de COHEP, donde se discutieron audiencias públicas en el Congreso Nacional, adendas de contratos con CECSA y el caso de Bonacco Electric Company (BELCO).

El 23 de mayo, AHER, COHEP y AHPEE se reunieron para definir una posición conjunta de cara a la audiencia del 25 de mayo en el Congreso Nacional sobre la renegociación de contratos de energía. Durante la audiencia, la Comisión de Energía convocó a gremios del sector para analizar los ahorros obtenidos en las renegociaciones, con la participación del equipo técnico legal de la ENEE, encargado de exponer los detalles de los contratos de generación.





# Donación de Árboles a la Fundación AMITIGRA

El lunes 20 de mayo, Samir Siryi, en calidad de Director Ejecutivo de la Asociación Hondureña de Energía Renovable, hizo entrega de una donación de 2,000 árboles a la Fundación AMITIGRA, ubicada en el Parque Nacional La Tigra. Con esta acción, la AHER refuerza su compromiso con la reforestación y la conservación de los bosques en Honduras.



# Reunión con Cáritas de Choluteca

El 31 de mayo, AHER se reunió con Cáritas en Choluteca para aclarar información sobre actividades informativas en Choluteca y Nacaome, que según reportes del Comité Solar de AHER, contenían datos incorrectos. Durante la reunión, se discutieron temas como la socialización de proyectos, compensación social y el uso del término "extractivistas". También se abordaron preocupaciones sobre la criminalización de personas en conflictos energéticos, el impacto en la salud del uso de paneles solares y la supuesta relación entre estos y el aumento de temperaturas en la zona sur.



# Socialización de la Política de Derechos Humanos de AHER en la Central Hidroeléctrica La Esperanza

El 30 de julio, AHER y ProDerechos visitaron la Central Hidroeléctrica La Esperanza para socializar la Política de Derechos Humanos de AHER con representantes de patronatos, juntas de agua y líderes indígenas de las comunidades cercanas. Además, realizaron un recorrido por la infraestructura hidroeléctrica para conocer su funcionamiento y evaluar los proyectos sociales implementados en beneficio de la comunidad.



# Socialización de la Política de Derechos Humanos de AHER en la Central Hidroeléctrica El Tornillito

El 31 de julio, AHER y ProDerechos visitaron el Proyecto Hidroeléctrico El Tornillito para socializar la Política de Derechos Humanos de AHER con líderes comunitarios, patronatos y juntas de agua de la zona de impacto. Durante la visita, realizaron un recorrido por las instalaciones para conocer los programas de responsabilidad social y las iniciativas de protección ambiental. A pesar de estar en construcción, el proyecto ya ha generado un impacto positivo en las comunidades a través de sus acciones de proyección social.



# Socialización de la Política de Derechos Humanos de AHER en el Parque Solar Fotovoltaico Nacaome II

El 1 de agosto, AHER y ProDerechos visitaron el Parque Solar Fotovoltaico Nacaome II para socializar la Política de Derechos Humanos de AHER con representantes de patronatos, juntas de agua y líderes indígenas de las comunidades cercanas. Durante la visita, realizaron un recorrido por las instalaciones para conocer su funcionamiento y evaluar los programas de responsabilidad social implementados en beneficio de la comunidad.



# Asociación para una Sociedad más Justa (ASJ)

El 14 de agosto, AHER y la Asociación para una Sociedad más Justa (ASJ) se reunieron para analizar la crisis energética en Honduras. ASJ presentó un informe sobre la situación financiera de la ENEE, destacando el crecimiento de la deuda con generadores, el déficit en el suministro eléctrico y las pérdidas en el sector. También se discutió el proceso de licitación para la generación de 1,500 MW y su impacto en la estabilidad del sistema eléctrico. Ambas organizaciones acordaron trabajar en conjunto para encontrar soluciones sostenibles que garanticen un suministro eficiente y confiable de energía en el país.



# Reunión AHER- Presidente CCIC

El 15 de agosto, AHER se reunió con la Cámara de Comercio e Industrias de Cortés (CCIC) para presentar la organización y dialogar sobre estrategias para fortalecer el sector energético en Honduras. Se discutieron temas clave como la reducción de pérdidas en el sistema eléctrico, la optimización de la infraestructura de transmisión y la agilización de licencias en SERNA. También se analizó el impacto positivo de reducir el umbral de consumidores calificados en la liberalización del mercado eléctrico. Como resultado, AHER propuso colaborar con la Comisión de Energía de la CCIC para desarrollar iniciativas sostenibles en beneficio del sector.



# Acercamiento AHER-CCIT

**El 28 de octubre, la Junta Directiva de AHER se reunió con la Cámara de Comercio e Industrias de Tegucigalpa (CCIT) para intercambiar iniciativas estratégicas que fomenten la inversión y fortalezcan la competitividad en el sector energético. Se destacó la importancia de reducir el umbral de los consumidores calificados para permitir mayor participación del sector industrial en un mercado más abierto y competitivo. Ambas organizaciones acordaron trabajar en conjunto para impulsar la liberalización del mercado eléctrico y la implementación de medidas que modernicen el sistema energético y promuevan el desarrollo sostenible.**



# Acercamiento AHER-UPI

El 19 de noviembre, AHER se reunió con autoridades de la Universidad Politécnica de Innovación (UPI) para evaluar la viabilidad de un acuerdo de cooperación en el ámbito energético y tecnológico. Durante el encuentro, se realizó un recorrido por las instalaciones de la universidad, permitiendo a AHER conocer su infraestructura y capacidades técnicas. El objetivo fue identificar oportunidades de colaboración para desarrollar iniciativas conjuntas que fomenten el desarrollo académico y la innovación en el sector energético.



# Ensayo Social “El Arte y la Ciencia del Diálogo en Contextos Multiactor”

AHER participó en un ensayo social organizado por FOSDEH, desarrollado en modalidad virtual el 25 de noviembre y con sesiones presenciales los días 27 y 29 de noviembre. El evento analizó la interacción de los participantes en procesos de diálogo y negociación, evaluando el impacto de las dinámicas sociales en la toma de decisiones. Se identificaron buenas y malas prácticas, además de evaluar la efectividad de las metodologías empleadas. AHER representó al sector privado en un espacio multisectorial que incluyó al Estado de Honduras y organizaciones de la sociedad civil, promoviendo un enfoque integral en el análisis del diálogo social.



# Charla Magistral y Firma de Convenio AHER-UPI

El 6 de diciembre, en el marco de la firma del convenio de cooperación entre AHER y la Universidad Politécnica de Innovación (UPI), la presidenta de AHER, Ing. Arlen Flores, impartió la conferencia magistral "Energía Hidroeléctrica y sus Aportes a la Seguridad Energética en Honduras". El evento contó con la participación de invitados especiales, estudiantes, docentes y representantes de AHER. Posteriormente, se formalizó la firma del convenio, reafirmando el compromiso de ambas instituciones para impulsar iniciativas en formación académica, innovación y fortalecimiento del sector energético en Honduras.





# Evento Global Gateway

El 10 de diciembre, AHER participó en un evento organizado por Pro Derechos en el Lago de Yojoa, donde se presentaron seis proyectos clave enfocados en desarrollo comunitario y sostenibilidad. Entre ellos, Resiliencia Territorial y Revitalización Ciudadana, para fortalecer comunidades ante desafíos ambientales y socioeconómicos; Mujeres Cooperativistas, que impulsa la inclusión económica y social femenina; e Inclusión Sociolaboral en el Valle de Sula. Además, se abordaron iniciativas de apoyo a productores de café y cacao, conservación de la Biosfera del Río Plátano y empoderamiento de los pueblos Miskito y Tawakas, promoviendo educación, desarrollo sostenible y respeto a sus tradiciones.



# Fortalecimiento Asociativo: Visitas a Agremiados y Reuniones de Comités

A lo largo del año, el Comité de Comunicaciones de AHER llevó a cabo reuniones semanales para planificar la difusión de contenidos en redes sociales y la cobertura de eventos de la asociación. También se dio seguimiento a la campaña “Encender y sostener la luz del progreso”, una estrategia integral de posicionamiento para fortalecer el mensaje de AHER. Durante estas reuniones, se definieron los temas clave en los que la asociación se pronunciaría mediáticamente, incluyendo actividades socioambientales, derechos humanos, transición energética y alternativas ante la crisis energética de 2024.



# Comité socioambiental



A lo largo del año, el Comité Socioambiental de la Asociación Hondureña de Energía Renovable (AHER) ha llevado a cabo diversas iniciativas orientadas a la sostenibilidad, entre ellas el Plantatón y capacitaciones en el ámbito ambiental.

Los miembros del comité presentan reportes trimestrales sobre las actividades sociales y ambientales implementadas en las áreas de impacto de sus respectivos proyectos. Con base en estos informes, la AHER evalúa y reconoce el desempeño de sus agremiados, otorgando el premio al Agremiado del Trimestre.

En 2023 y 2024, los proyectos galardonados fueron:

**4.º trimestre de 2023: Central Hidroeléctrica Churune**

**1.º trimestre de 2024: Hidrovolcán – Proyecto El Tornillito**

**2.º trimestre de 2024: PRODERSSA – Parque Solar Los Prados**

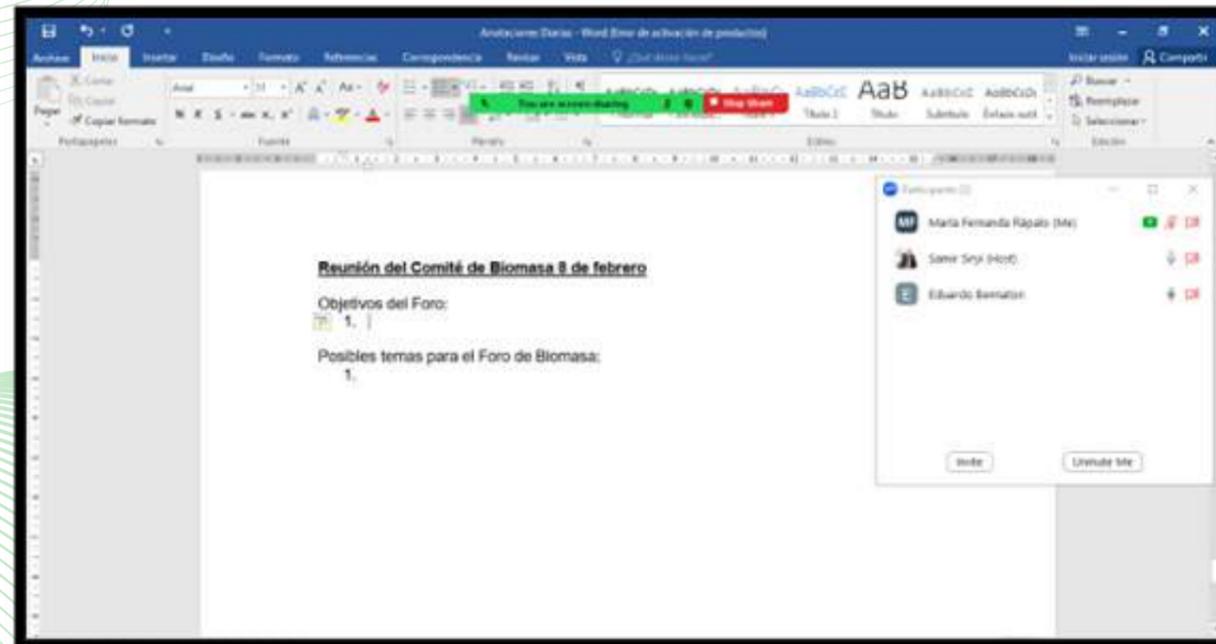
**3.º trimestre de 2024: Energía Hídrica Portátil**

Estos reconocimientos destacan el compromiso de los agremiados con la gestión ambiental y el desarrollo sostenible en el sector energético.



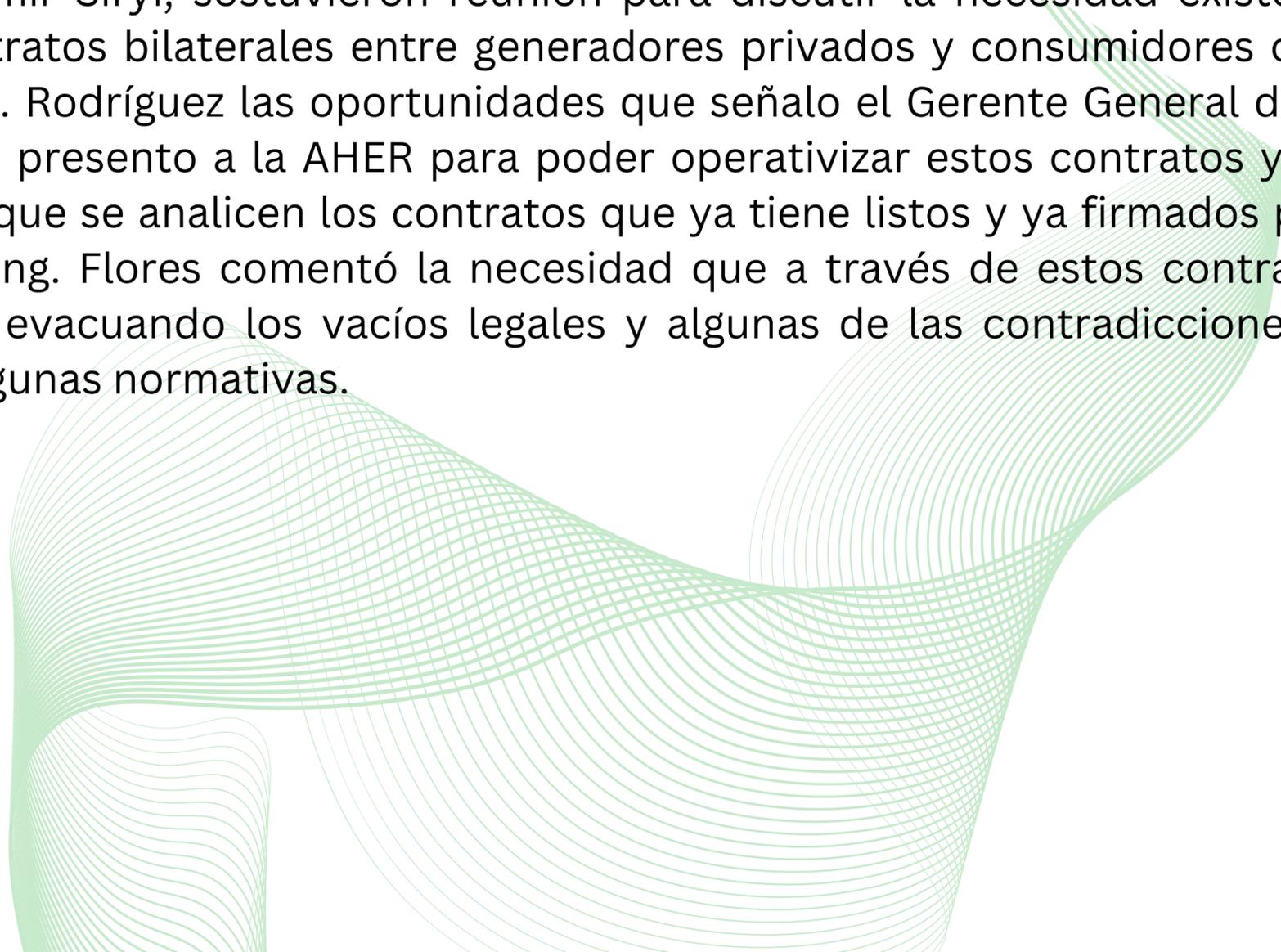
# Reunión Comité de Biomasa- AHER

El 8 de febrero, el Comité de Biomasa de la AHER y su coordinador, el Ingeniero Eduardo Bennaton, Coordinador del Comité, se reunió con el Director Ejecutivo de la AHER, y asistente Administrativa de la AHER. El propósito de la reunión fue contribuir a la definición de los objetivos, los temas de las conferencias, el propósito de dichas charlas y los potenciales conferencistas que podrían participar en el Foro de Biomasa que la AHER está planificando. Este evento está siendo coordinado por la AHER en conjunto con la Universidad de Ciencias Forestales (UNACIFOR), como parte de su acuerdo de cooperación interinstitucional.



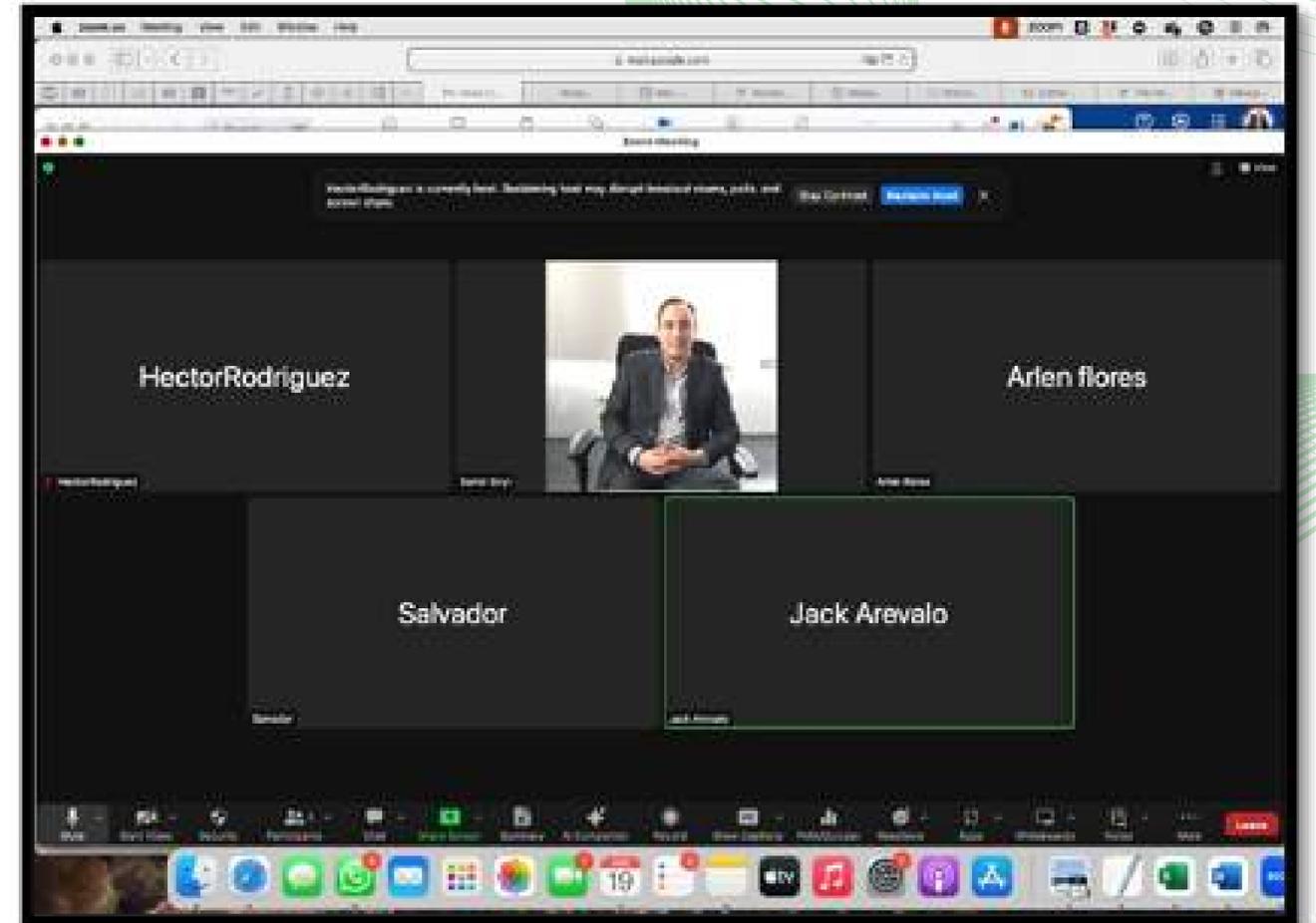
# Reunión de Comité Técnico

El jueves 8 de febrero el Comité Técnico de la AHER, conformado por Arlen Flores, Samuel Rodríguez y Samir Siryi, sostuvieron reunión para discutir la necesidad existente de hacer operativos contratos bilaterales entre generadores privados y consumidores calificados. Se le expuso al Ing. Rodríguez las oportunidades que señaló el Gerente General de la ENEE y la disposición que presentó a la AHER para poder operativizar estos contratos y se le pidió al Ing. Rodríguez, que se analicen los contratos que ya tiene listos y ya firmados para volverlos operativos. La Ing. Flores comentó la necesidad que a través de estos contratos podamos como sector ir evacuando los vacíos legales y algunas de las contradicciones que existen entre la ley y algunas normativas.



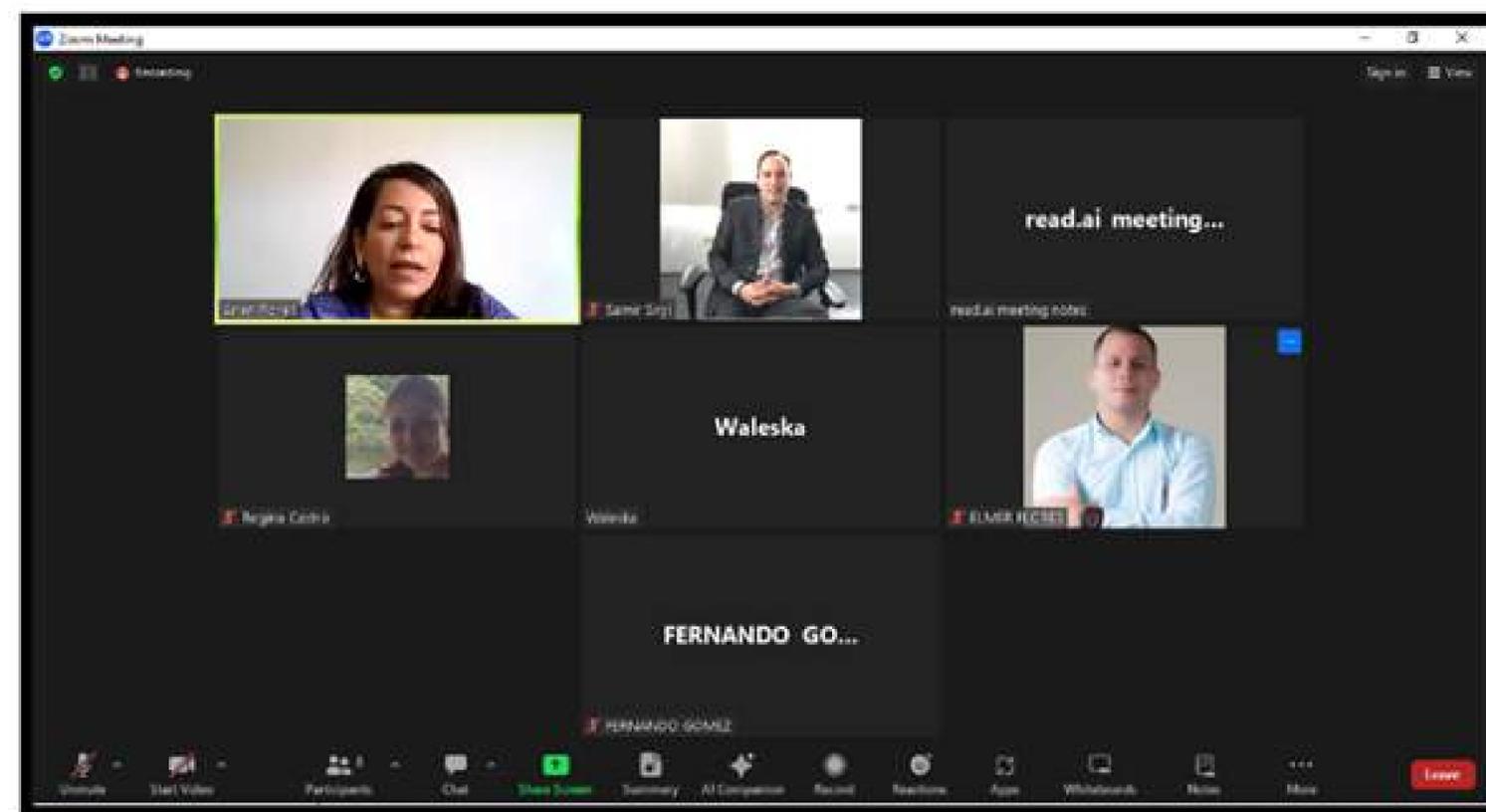
# Reunión de Comité Político

El 19 de febrero, el Comité Político de AHER se reunió para discutir temas clave del sector, incluyendo los pagos pendientes de la ENEE, incentivos para el desarrollo renovable, pérdidas eléctricas y la crisis energética en Honduras. Se destacó la urgencia de abordar con las autoridades la situación financiera de las plantas agremiadas, ya que los retrasos en los pagos afectan su operación y compromisos socioambientales. Además, se señaló que la Secretaría de Energía no está reconociendo ciertas exoneraciones, agravando el problema. Como respuesta, el comité diseñó una estrategia para gestionar reuniones con el Ministro de Energía y Gerente Interino de la ENEE, Erick Tejada, y el Ministro de Finanzas, Marlon Ochoa, con el objetivo de plantear las preocupaciones del sector y buscar soluciones.



# Comité de Exoneraciones- AHER

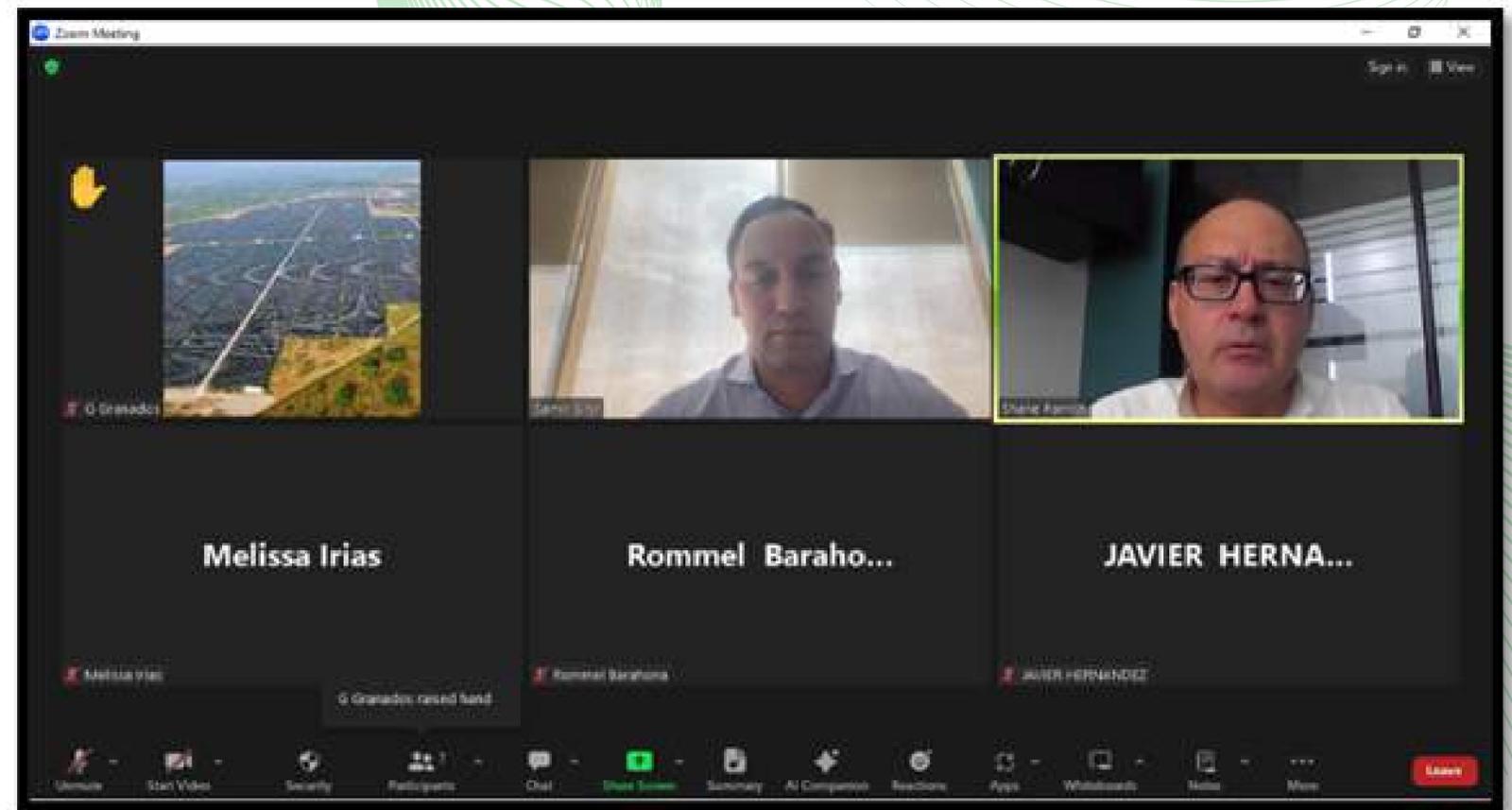
Los días 11 y 18 de marzo, el Comité de Exoneraciones de AHER se reunió para abordar diversas problemáticas relacionadas con la denegación de exoneraciones, inconsistencias en criterios de análisis y retrasos en la Secretaría de Finanzas (SEFIN). Se discutió la negativa a incluir ciertos ítems y servicios de consultoría en las exoneraciones, la falta de argumentación técnica para las denegaciones y la necesidad de un listado claro sobre lo que aplica o no. También se mencionaron demoras en la Secretaría de Energía (SEN) y la importancia de agilizar los procesos. Como acuerdos, AHER elaborará una plantilla detallada para presentar los casos en bloque y gestionará una reunión con la Secretaría de Inversiones para buscar su apoyo en el diálogo con la SEN y la Dirección de Franquicias.



# Reunión del Comité Solar- AHER

El viernes 5 de abril, el Comité Solar de la AHER se reunió para discutir la presentación realizada por Cáritas de Choluteca en un evento público. En dicha presentación se expuso una investigación sobre presuntas violaciones a los derechos humanos por parte de plantas fotovoltaicas en la zona sur de Honduras.

Los miembros del comité acordaron enviar un oficio a las autoridades pertinentes a través de la AHER, solicitando una reunión para que estas les presenten la investigación y puedan debatir sobre la información recopilada por Cáritas.



# Comité de Derechos Humanos AHER

El 30 de abril, el Comité de Derechos Humanos de AHER se reunió para discutir su agenda de trabajo y objetivos. Se presentó el Plan de Acción Anual 2024, así como el curso sobre Principios Rectores de las Naciones Unidas en Empresas y Derechos Humanos. Los objetivos del comité incluyen la capacitación en derechos humanos, la definición de una línea de acción para el sector renovable y la retroalimentación entre sus miembros. Como acuerdos, se programó la próxima reunión para el 21 de mayo y se estableció que los miembros completarán el curso de Empresas y Derechos Humanos, presentando su certificado en la siguiente sesión.



# Visitas a agremiados

Durante el año 2024, el Director Ejecutivo de la Asociación Hondureña de Energía Renovable (AHER) realizó una serie de visitas de reconocimiento a los agremiados, con el objetivo de fortalecer la relación institucional y conocer de primera mano los desafíos que enfrentan en sus operaciones.

Las centrales visitadas incluyeron: Churune, Merendón Power Plant (MPP), Honduran Green Power Corporation (HGPC) y HIDROVOLCÁN, permitiendo así una evaluación directa de sus condiciones operativas y necesidades estratégicas.



# Cobertura del Evento Socialización de la Tarifa Energética en la Isla de Guanaja

El 26 de noviembre, la Asociación Hondureña de Energía Renovable (AHER) llevó a cabo la cobertura de la primera socialización de la tarifa energética en la isla de Guanaja, un evento histórico, ya que representa la primera vez que se realiza este tipo de actividad en Honduras. La socialización fue transmitida en vivo a través de las plataformas digitales de la AHER, permitiendo su acceso a un público más amplio. Este evento tuvo lugar tras la intervención del Estado en la empresa BELCO, marcando un hito en el contexto energético del país.

