

# SEN AVANZA

Edición 04 2024

SEN y Congreso  
aprueban ley para el  
Uso Racional y Eficiente  
de la energía

Honduras fue sede de  
**Taller de Geociencias**  
del SICA

SEN y Alcaldía  
hacen conciencia sobre  
**ambiente en el**  
Día de la Tierra

# SEN y Congreso aprueban ley para el Uso Racional y Eficiente de la Energía

Por: Dinora Escobar

**E**l Congreso Nacional de Honduras, aprobó el pasado miércoles 10 de abril la Ley para el Uso Racional y Eficiente de la Energía en Honduras (UREE), una iniciativa presentada por la Secretaría de Energía (SEN) como institución rectora del sector energético nacional, a cargo de las regulaciones, estrategias y políticas públicas en materia de energía.

Esta Ley que contiene 22 artículos, tiene como objetivo fomentar el uso racional y eficiente de la energía, así como de regular los órganos encargados, competencias, actividades de planificación e implementación de la eficiencia energética, mecanismos para el financiamiento y fomento, gestión y sistematización de información en eficiencia energética, regulación técnica, procesos de verificación y vigilancia de su cumplimiento.

## La Ley UREE tiene competencias y facultades en materia de:

- Promoción del uso racional y eficiente de la energía.
- Educación, ya que se tendrán que incorporar el uso racional y eficiente de la energía en los planes de estudio en todos los niveles educativos.
- Planificación y estrategia, esta será elaborado y tendrá una proyección de 8 años y será revisada y actualizada cada 4 años.
- Regulación mediante la emisión de reglamentos.

- Coordinación con los diferentes actores e instituciones encaminadas a la implementación de acciones que den cumplimiento a la Ley.
- Etiquetado, se estará regulando la eficiencia de equipos, aparatos y sistemas nuevos que utilicen energía eléctrica o combustibles fósiles para su funcionamiento, que sean importados y comercializados en el país.
- Financiamiento, la SEN a través de la Dirección Ejecutiva en coordinación con el Fondo y el Banco Hondureño para la Producción y Vivienda (BANHPROVI), gestionaran el financiamiento encaminadas a la implementación de acciones establecidas en la Ley.

Esta Ley representa un gran logro para el gobierno de la presidenta Xiomara Castro ya que se implementarán acciones encaminadas a la reducción de consumo de electricidad con la reducción de la factura petrolera dado que en Honduras aproximadamente el 40% de energía que se consume proviene de recursos fósiles.

Consecuentemente esto representa un impacto ambiental positivo ya que se reducirá las emisiones de gases de efecto invernadero que son los causantes del calentamiento global y del cambio climático.

Al implementar las acciones establecidas en la Ley UREE se está promoviendo la seguridad energética, ya que al reducir la demanda se evita el déficit de generación, satisfaciendo la demanda de todos los usuarios.





**DESCONECTA**  
la plancha y aprovecha el  
**calor residual.**

# Honduras fue sede de Taller de Geociencias del SICA

Por: Arleth Molina

**E**n el Marco de la Presidencia Protempore del Sistema de Integración Centroamericano (Sica), liderado por Honduras, la Secretaría de Energía (SEN), a través de su Dirección General de Energía Renovable y Eficiencia Energética (DGEREE), fueron sede del taller para elaborar y discutir la creación Plan Operativo bianual 2024-2026 del Grupo Técnico de Geociencias (GTG) patrocinado por la cooperación alemana, a través del Instituto Federal de Geociencias y Recursos Naturales (BGR).

En el taller participaron representantes de cada país miembro del Sica para definir actividades con una perspectiva regional para el aprovechamiento de los abundantes recursos geotérmicos que ofrece la región.

En ese sentido, la titular de la DGEREE, Adriana Álvarez, destacó, que “en el taller contamos con un selecto grupo multidisciplinario de profesionales, que se ha venido fortaleciendo gracias al intercambio y transferencia de experiencias y conocimientos, lo que ha permitido que elaboren el

Plan Operativo Bianual 2024-2026 con el objetivo de realizar acciones que sigan fomentando el desarrollo de la geotermia en la región, esto en concordancia con los compromisos climáticos de cada uno de los países”.

La representante de BGR, Sulamith Kastl, destacó el arduo trabajo del país en el desarrollo e investigación de la geotermia, resaltando que “en Honduras la SEN ha promovido mucho el recurso geotérmico; hemos implementado actividades importantes en los países miembros del Sica, en Honduras, en el sur, junto con la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) y la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), en la parte geocientífica e identificación y caracterización de los recursos energéticos”.

La SEN, como ente rector del sector energético del país, apuesta a seguir promoviendo la energía producida con recursos renovables de manera sostenible y en armonía con el ambiente.



# SEN y Alcaldía hacen conciencia sobre ambiente en el Día de la Tierra

Por: Dinora Escobar

**E**n el Día Mundial de la Tierra, es propicio reflexionar sobre nuestro papel en la protección del ambiente, es por ello que la Unidad de Responsabilidad Social y Ambiental (URSA) desarrolló una charla dirigida a todos los empleados de la Secretaría de Energía en relación al tema.

La charla fue impartida por personal de la Unidad Municipal de Gestión Integral de Riesgo de la Alcaldía del Distrito Central, quienes compartieron sobre las prácticas sostenibles como el reciclaje, prevención de incendios forestales, y la reducción del consumo energético, entre otros temas relevantes.

Cindy Posas, jefa de la URSA, en su participación, resaltó la importancia de este tipo de charlas ya

que “nos corresponde como ciudadanos cuidar nuestro entorno para reducir la huella ecológica y promover prácticas sostenibles”

Además, que enfatizó sobre la responsabilidad individual y colectiva que cada empleado tiene en la protección del ambiente.

La reunión concluyó con una ronda de preguntas y respuestas por parte de los participantes y al finalizar se destacó que toda acción que tomamos para proteger nuestro planeta impactará en las futuras generaciones, lo que debe servir para inspirar y motivar a servidores públicos a tomar medidas concretas para cuidar el planeta en su diario vivir.





## La SEN participa en Proyecto para Integración del Agua, Uso de la Tierra, el Clima y la Energía

Por: Arleth Molina

La Secretaría de Estado en el Despacho de Energía (SEN) participó en la inauguración del proyecto regional del Organismo Internacional de la Energía Atómica (OIEA) para el análisis de integración del agua, el uso de la tierra, el clima y la energía (CLEW, por sus siglas en inglés).

El ambicioso proyecto está bajo el apoyo del OIEA dentro del Acuerdo Regional de Cooperación para la Promoción de la Ciencia y Tecnología Nucleares en América Latina y el Caribe (ARCAL) en colaboración con la Organización Latinoamericana de Energía (Olade) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

El proyecto se desarrollará entre los años 2024-2027, en donde 17 países de América Latina y El Caribe participarán en su desarrollo y aplicación, que tiene como meta fortalecer las capacidades de los participantes para analizar la conexión entre los sistemas climáticos, terrestres, energéticos y hídricos.

Además, el proyecto tiene como objeto el crear equipos multidisciplinarios para llevar a cabo una planificación energética integral y establecer una metodología adaptada a las características únicas de nuestra región, así como apostar por una mayor sostenibilidad y eficiencia en el manejo de nuestros recursos naturales y energéticos.



## Honduras lidera la IV Reunión Ordinaria del GTEM del SICA

Por: Keylan Vásquez

**B**ajo el liderazgo de la Secretaría de Energía (SEN), Honduras ha encabezado la IV Reunión Ordinaria del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) en el marco de la Presidencia Pro Tempore del Sistema de Integración Centroamericana (SICA). El evento, celebrado este 9 de abril de 2024, ha sido un hito significativo en el impulso regional hacia la adopción de tecnologías limpias y sostenibles en el sector del transporte.

Durante la reunión, las delegaciones de Nicaragua y El Salvador presentaron sus avances y experiencias en el ámbito de la electromovilidad, destacando iniciativas innovadoras y desafíos comunes en la región. Además, se llevó a cabo una exhaustiva revisión de documentos estratégicos y se promovió activamente la adopción de políticas y regulaciones que fomenten el desarrollo de la electromovilidad en los países del SICA.

Uno de los aspectos destacados fue el análisis comparativo de los marcos regulatorios, que permitió identificar áreas de convergencia y oportunidades de colaboración entre los Estados miembros. Asimismo, se recopiló información actualizada sobre proyectos y avances en electromovilidad, con el propósito de compartirla en el portal de información del SICA, facilitando el intercambio de conocimientos y buenas prácticas en la región.

La IV Reunión Ordinaria del GTEM ha reflejado el compromiso continuo de Honduras y los demás países del SICA con el desarrollo de soluciones innovadoras y sostenibles en el ámbito energético y de movilidad. Este esfuerzo conjunto demuestra la importancia de la colaboración regional en la búsqueda de un futuro más limpio y resiliente para Centroamérica.

# Foro plantea análisis sobre proyectos de energía y extractivismo en Honduras

Por: Arleth Molina

**T**ras cumplirse el octavo aniversario de la siembra de la líder indígena, ambientalista y defensora de los derechos humanos del pueblo lenca, Berta Cáceres, la Secretaría de Energía (SEN), la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) y la Fundación Friedrich Ebert (FES) organizaron el foro “Caso Berta Cáceres: corrupción, extractivismo y redes de poder en el sector energético”, con el objetivo de analizar la realidad para Honduras de la presencia de empresas extractivas en las comunidades.

El evento contó con la participación de Berta Zúniga, Coordinadora General del Consejo Cívico de Organizaciones Populares e Indígenas de Honduras (COPINH) e hija de Berta Cáceres; Henry Orellana, Subgerente de contratos de la ENEE; y Harald Waxanecker, historiador e investigador.

Honduras cuenta con un potencial enorme para la instalación y aprovechamiento de recursos naturales en proyectos como los del campo energético, sin embargo, la historia ha dejado ejemplos de explotación que no necesariamente se traducen en beneficio para las comunidades.

Para corregir estos precedentes, la SEN presentó en diciembre de 2023 la Guía de Relacionamento Comunitario para Proyectos de Energía en Honduras, un instrumento que busca ayudar al entendimiento entre inversores, pobladores, gobierno y demás actores relacionados.

El gobierno del socialismo democrático, a través de la SEN, trabaja para evitar que más eventos violentos sigan costando la vida de defensores de la vida, el ambiente y las comunidades por el enclave de proyectos extractivistas.





Planchá una vez a la semana;  
de preferencia durante el día y  
**no en horas pico.**



