

# SEN AVANZA

Edición 12 2023



**Energía**  
Gobierno de la República



**HONDU**  
GOBIERNO DE LA



## EXITOSA POLÍTICA

de subsidios a los combustibles  
marca gestión de la SEN en 2023

Secretario de Energía destaca el  
**éxito operativo del PNRP**

SEN presenta la **Guía de Relacionamiento  
Comunitario para Proyectos de  
Energía en Honduras**

## Exitosa política de subsidios a los combustibles marca gestión de la SEN en 2023

Por: Cristian Nájera

La gestión de la Secretaría de Energía (SEN) durante el año 2023 se vio marcada por la aplicación de subsidios a la gasolina regular, Gas Licuado de Petróleo (GLP) y el diésel, lo que tuvo beneficios directos en el bolsillo de la población.

Esta exitosa política implementada por la SEN bajo instrucción de la presidenta Iris Xiomara Castro Sarmiento, provocó que se contuviera la inflación en un 1.24% durante 2023, muestra de la acertada decisión del gobierno en aplicar los subsidios.

Siempre en el tema de carburantes, durante las nueve semanas más críticas en el mercado de los combustibles, se subsidiaron 24 millones de galones de diésel y 51 millones de galones de gasolina regular.

El Secretario Erick Tejada Carbajal aseguró que “a estas medidas se debe agregar el congelamiento permanente en el precio del gas GLP, que ayuda a miles de familias a nivel nacional, así como la rebaja permanente del impuesto ACVP de los combustibles de 10.13 lempiras por galón, beneficio que se sigue aplicando en bomba semana tras semana”.

### Borradores de proyectos de ley

Asimismo, la SEN anuncia que ya tiene listos los borradores de anteproyectos de la Ley de Uso Racional y Eficiente de la Energía, conocida como “Ley UREE”, y la propuesta de borrador de la Ley de Bioenergía para Honduras, lo que ayudará a traer certidumbre y reglas claras en estos temas una vez que el Congreso Nacional (CN) las someta a discusión y aprobación.

### Proyectos sociales

Este año, desde la gestión de la SEN se logró presentar la Guía de Relacionamiento Comunitario para Proyectos de Energía, instrumento que servirá para establecer rutas de diálogo horizontales entre gobierno, comunidades, inversores y demás

actores que se involucran en la culminación de proyectos energéticos. Con esta guía se busca que se prevengan conflictos de carácter social.

Por otro lado, se logró el arranque de la implementación del proyecto de electrificación social Energía y Luz para La Vida—Yu Raya, con el cual se llevará energía eléctrica a comunidades de La Mosquitia, con la ayuda de la Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional (GIZ, por sus siglas en alemán) y la Agencia Brasileña de Cooperación (ABC) del Ministerio de Relaciones Exteriores de Brasil.

De igual forma, en los últimos 12 meses se hizo la entrega de más de 393 mil focos LED a hondureñas y hondureños en todo el territorio nacional, llevando así tecnología de iluminación que facilitará el ahorro de dinero en los hogares.

### Trabajo en el subsector eléctrico hondureño

En relación a transferencias de fondos, la SEN se encargó de remitir más de 9,505 millones de lempiras para proyectos de inversión de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE) en mantenimiento de líneas de transmisión del sistema interconectado nacional, repotenciación de subestaciones y edificación de nuevas.

El programa de Energía Gratis que subsidia a consumidores de menos de 150kWh abarcó a un promedio mensual de 908,166 abonados de la ENEE que no pagaron energía por estar en sectores focalizados.

Para ello, el gobierno del socialismo democrático invirtió más de 1,982 millones de lempiras para llevar el beneficio a hondureñas y hondureños de los sectores más desfavorecidos en la población.

La SEN cerró su gestión de 2023 con una ejecución presupuestaria del 90% proyectada al 28 de diciembre y reitera su compromiso de seguir impulsando las transformaciones del sector energético nacional.





## Secretario de Energía destaca el éxito operativo del PNRP

Por: Programa Nacional de Reducción de Perdidas (PNRP)

**E**n conferencia de prensa realizada este pasado viernes, el Secretario de Energía y Gerente Interino de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), Erick Tejada, confirmó que desde septiembre pasado las pérdidas de la ENEE mantienen una tendencia hacia la baja.

“Vamos en una curva descendente”, dijo Tejada, prediciendo que para el 2024 se proyecta una reducción de al menos 3% con un Programa Nacional para la Reducción de Pérdidas (PNRP) más eficiente y con un ciclo comercial sincronizado con la ENEE.

El titular de la Secretaría de Energía (SEN), indicó, que en el 2023 el PNRP tuvo mucho éxito con la

implementación operativa de más 380 cuadrillas que ejecutaron más de 200 mil acciones e instalaron 178 mil medidores, sin embargo, reveló la existencia de una línea mediática de sectores interesados en el tema de la energía que tratan de dañar al Gobierno sin tomar en cuenta la realidad.

“Un programa de reducción de pérdidas se diseña para mediano y largo plazo y aquí en Honduras nadie ha reducido pérdidas en 15 años, se hizo un contrato con un operador con una inversión de 882 millones de dólares y no se logró”, recalcó Tejada.

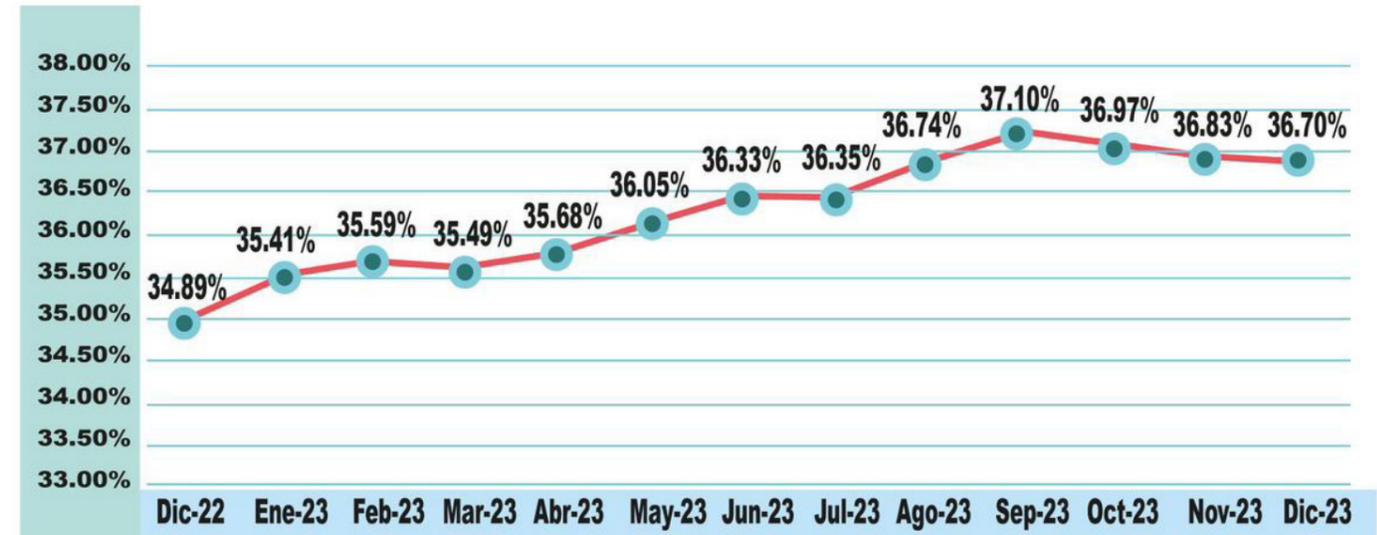
El también ingeniero aseveró que el principal problema que afrontó el PNRP en su primer año

de operaciones tiene que ver con un bloqueo de la Empresa Energía Honduras (EEH), que, entre abril y agosto pasados, no permitió la sistematización de más de 80 mil ordenes de servicio atendidas.

El 19 de agosto finalizó el contrato de la EEH y es a partir de ese momento en que la ENEE retomó el control de distribución, comercialización y el índice de pérdidas reflejó una disminución que puede verse en la gráfica del indicador mensual.



### Indicador de Pérdidas Nacional a diciembre 2023





## SEN presenta la Guía de Relacionamento Comunitario para Proyectos de Energía en Honduras

Por: Dinora Escobar

La Secretaría de Energía (SEN), a través de la Unidad de Responsabilidad Social y Ambiental (URSA), realizó la presentación de la Guía de Relacionamento Comunitario para Proyectos de Energía en el país, documento con el cual se busca mejorar el fortalecimiento de las relaciones con la comunidad, el bienestar de las personas y el ambiente en proyectos energéticos.

Este nuevo instrumento enumera los pasos a seguir para establecer canales de comunicación horizontales asertivos, y lograr consensos entre las partes involucradas para proyectos de energía en Honduras.

Asimismo, la guía establece e implementa lineamientos y mecanismos que permiten una

relación anticipada y continua entre múltiples actores, como ser, empresas privadas, públicas y comunitarias; poblaciones y sus comunidades, gobiernos locales y central.

Erick Tejada, Secretario de Energía, enfatizó que la guía “constituye un medio para garantizar que los proyectos de energía en el país se sustenten en el marco de las normas y estándares nacionales e internacionales, pero especialmente, bajo acciones participativas y consensuadas; en atención a los derechos, deberes e intereses comunes de todas las personas y sectores interesados, evidenciando así, la nueva visión del gobierno de la República para lograr que la energía se convierta en un derecho humano del pueblo hondureño.”

El documento es de uso público y será de obligatorio cumplimiento para las autoridades, desarrolladores de proyectos, comunidades y todas las personas naturales y/o jurídicas que se vean involucradas en un proyecto de energía en Honduras.

Por su parte, Cindy Posas jefa de URSA, manifestó que este documento “no será un obstáculo para la inversión nacional o extranjera, ya que permite diálogos horizontales que garantizan una inversión más segura e inclusiva para todas y todos los actores, ya sean inversionistas privados, públicos, comunidad y gobiernos locales”.

El diseño de este protocolo fue auspiciado por la Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional (GIZ, por sus siglas en alemán) en el marco de la cooperación entre Honduras y Alemania.

La SEN confía en afianzar el compromiso del actual gobierno de promover una activa participación ciudadana en la toma de decisiones energéticas, por lo que espera que la presente guía sea el inicio para la concretización de este importante compromiso.





## Gobierno avanza con estudios para construir represas

Por: Keylan Vásquez

El Secretario de Energía, Erick Tejada, anunció que el gobierno está avanzando en sus planes de renovación de las centrales hidroeléctricas de Honduras con una inversión de más de 900 millones de lempiras, para lo que se planea invertir en tecnología digital y softwares de recopilación de datos para hacerlas más eficientes.

Con relación a los tiempos, los cronogramas indican que las obras de construcción de represas nuevas iniciarían justo antes de que finalice el mandato del actual gobierno, ya que la edificación de estructuras tan grandes requiere de amplios plazos de tiempo.

Algunas de las represas nuevas que se construyan serán multipropósito, es decir, que servirán para

la generación de energía, así como para sistemas de riego en la siembra de granos y la contención de inundaciones.

“La decisión final del gobierno es iniciar la construcción (de represas) para principios del 2025, siendo el caso de Patuca 2, así como Los Llanitos y Jicatuyo; es por lo que se trabaja arduamente para garantizar el financiamiento de estas”.

Para esas labores, el gobierno está trabajando con empresas consultoras como italiana Lombardi y al Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en el tema de estudios de factibilidad y financiamiento, respectivamente.

## Inversiones en subsector eléctrico encabezan la transformación del sector energético hondureño

Por: Dinora Escobar

Con el propósito de modernizar y cambiar el modelo con el que se ha venido trabajando desde hace 40 años, la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), anuncia la adquisición de un nuevo software que permitirá dar un salto con tecnología de punta que pondrá a la ENEE a la par de empresas generadoras de energía de países del primer mundo.

Sobre el tema el, Secretario de Energía, Erick Tejada, afirmó que el objetivo es “traer al futuro a una central hidroeléctrica que tenga gobernanza por medio de este software que estamos adquiriendo, que es justamente para la adquisición de datos”.

Tejada también comentó que se están haciendo los estudios para la entrada en operación de una quinta o sexta turbina de la represa hidroeléctrica Francisco Morazán, conocida como “El Cajón”.

A ello hay que sumar el trabajo de ejecución de proyectos de rehabilitación y repotenciación del Complejo Hidroeléctrico Cañaveral-Río Lindo,

Cañaveral y Río Lindo son centrales hidroeléctricas que datan de los años setenta, no se había hecho ningún esfuerzo por renovarlas y esta administración gubernamental ha asumido la responsabilidad como parte del proceso de reivindicación de la empresa pública y el rescate de esta.

El Sector de energía en Honduras está destinando su inversión a la construcción, entrada en operación y mantenimiento de las centrales hidroeléctricas, electrificación de zonas residenciales y transmisión eléctrica, teniendo como propósito mejorar y ampliar la cobertura del servicio para contribuir al crecimiento y desarrollo económico y social del país.

Además, el gobierno del socialismo democrático trabaja en apoyo a la integración de Honduras en el Mercado Eléctrico Regional (MER), apoyo al desarrollo sostenible de las energías renovables, apoyo al programa nacional de transmisión de energía eléctrica, electrificación rural en lugares aislados y sistemas fotovoltaicos de la red.



## Honduras entre los países de la región con los precios más baratos de los combustibles durante 2023

Por: Arleth Molina

**H**onduras cerrará el año 2023 como uno de los países centroamericanos que tuvo los precios más bajos de los carburantes durante todo el año, esto gracias a la exitosa política de subsidios ordenada por la presidenta de la República, Xiomara Castro, afirmó el Secretario de Energía, Erick Tejada Carbajal.

Antes de finalizar el año, se estimó que la aplicación de los subsidios a los carburantes ha representado el sacrificio de aproximadamente 107 millones de lempiras de las arcas del Estado, todo para beneficiar los bolsillos de la población, indican las autoridades de la Secretaría de Energía (SEN).

“La implementación de subsidios a los carburantes ha venido a impactar directamente la economía de todos los hondureños y hondureñas, lo que ha ayudado a contener más de un punto porcentual de inflación” aseveró Tejada Carbajal en una entrevista reciente.

Durante el último trimestre los carburantes experimentaron 14 semanas de rebajas consecutivas en sus precios precios de los combustibles, lo que se reflejó en más de 15 lempiras en gasolina superior, más de 21 lempiras en gasolina regular.

A esto hay que sumarle la rebaja permanente de 10.13 lempiras que otorgó la Presidenta desde el primer día de su mandato.

Gracias a la oportuna política de amortiguar los efectos del mercado internacional de los combustibles en el ámbito local, se contribuyó a mantener los precios estables en beneficio del consumidor final.

“La aplicación de la política se convirtió en un alivio para los hondureños y hondureñas, ya que gracias a las rebajas se ha beneficiado al más pobre y al que menos energía consume en su hogar, evidenciando que es una política exitosa que ha venido a impactar directamente la economía de todos los hondureños y hondureñas”, sentenció Tejada.

Para 2024, diferentes conflictos internacionales como el ruso-ucraniano y la crisis entre Israel y Palestina, amenazan con elevar la especulación con los precios de los derivados del petróleo, pero el gobierno del socialismo democrático seguirá monitoreando su desarrollo para tomar medidas al respecto.

## Honduras fue parte del Décimo Congreso de Geotermia para América Latina y El Caribe

Por: Arleth Molina

**U**na delegación de la Secretaría de Energía (SEN) participó en el décimo Congreso de Geotermia para América Latina y El Caribe (Geolac), desarrollado en la ciudad de Cartagena de Indias, Colombia, en el mes de noviembre pasado.

Los especialistas de la SEN que acudieron al cónclave fueron el Subsecretario Tomás Rodríguez, quien participó en el foro “Descubrimiento o Impase: ¿Qué depara el futuro para la geotermia a través de Latinoamérica y el Caribe?”, en donde se dio respuesta a preguntas de interés, para la región, con aportes desde la perspectiva de las políticas de estado y también desde la empresa privada.

Por su parte, la directora general de energía renovable y eficiencia energética, Adriana Álvarez, fue panelista en el foro “Valorando la Resiliencia de la Geotermia” una fuente de energía, en donde se destaca la capacidad de proporcionar un suministro energético estable y constante.

La energía geotérmica busca llegar al 5% del suministro energético mundial en el año 2050,

ante el 0,5% que representa en la actualidad.

Álvarez destacó que “por esta razón debe priorizarse como una solución confiable en los planes de expansión de la generación de los países en los que se cuenta con el recurso”.

Honduras produce en la actualidad 35 Mega Watts (MW) de energía geotérmica, sin embargo, en el país la capacidad de generación alcanza un potencial de 120 MW.

La directora de cooperación externa, Gabriela Sosa, habló sobre el avance en la denominada “revolución del hidrógeno”, en la que destacó los avances de El Sistema Estratégico de Certificación de la Hoja de Hidrógeno, así como los proyectos triangulares que involucran los estados de Colombia y El Salvador, con el apoyo de la Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ). Este congreso es el evento anual geotérmico más grande de la región y reúne a desarrolladores, funcionarios de gobierno, financistas, organismos multilaterales y principales actores de toda América Latina y el Caribe en el ramo.



**SEN**  
SECRETARÍA DE ENERGÍA

  
**Energía**  
Gobierno de la República