

SEN AVANZA

Edición 03 2024

SEN y Banco Mundial desarrollan plan de auditorías Energéticas en instituciones gubernamentales

Gobierno de Xiomara Castro
inaugura estrategia de ahorro de energía a nivel nacional para 2024

Proyecto Yu Raya: Seminario web impulsa la electrificación sostenible en Honduras

Gobierno de Xiomara Castro inaugura estrategia de ahorro de energía a nivel nacional para 2024

Por: Cindy Posas

Los primeros compatriotas beneficiados son de diversas colonias de San Pedro Sula.

El programa se extenderá a los 18 departamentos de Honduras

La Secretaría de Energía (SEN) entregó cientos de bombillos LED en la inauguración del programa de gobierno para ahorro de energía, con lo cual se busca llevar la eficiencia energética a todo el país.

Miles de familias serán favorecidas con los focos que se repartirán a partir de hoy en 102 colonias de San Pedro Sula, lo que ocurrirá con decenas de comunidades a nivel nacional en lo que resta del 2024.

Adriana Álvarez, Directora General de Energía Renovable y Eficiencia Energética (DGEREE), aseguró que “el Gobierno de la Presidenta Xiomara Castro llega a estas comunidades en las que nunca se recibió una visita que les trajera una donación o beneficio que les ayude con el

ahorro de dinero en su factura eléctrica, así como el fomento de eficiencia energética”.

Los focos LED son la tecnología de iluminación de espacios cerrados más amigable con el medio ambiente que existe en la actualidad y tienen un promedio de ahorro de energía que oscila entre un 80% por encima de los demás tipos de bombillos.

La mecánica que la SEN implementa para la entrega de bombillos es que el usuario presenta su factura de energía y el Documento Nacional de Identificación (DNI) para luego obtener hasta 6 lámparas ahorrativas.

Con el programa de entrega de focos LED a las y los hondureños, se garantiza un beneficio de hasta 240 Lempiras por familia, y se estima que la reducción de consumo de energía eléctrica llegue a aproximadamente 100 Lempiras mensuales en factura.



Auditorías energéticas en 14 instituciones del Estado

Por: Dinora Escobar

La Secretaría de Energía (SEN), a través de la Dirección General de Energía Renovable y Eficiencia Energética (DGEREE) con el acompañamiento del Banco Mundial (BM), llevan a cabo una serie de auditorías energéticas en más de 14 instituciones del Estado seleccionadas, como parte de la promoción de la eficiencia energética.

Estas auditorías se enmarcan en la estrategia nacional de ahorro de energía que recientemente lanzó el gobierno de la República, y tienen como objetivo principal caracterizar el consumo energético de cada inmueble, evaluar las prácticas de gestión energética, así como identificar sus usos, pérdidas y medidas de eficiencia energética.

La primera auditoría se desarrolló en el edificio de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), actividad que también se replicó en la Dirección de Gestión por Resultados (DGR), la Unidad Municipal de Agua y Saneamientos (UMAPS) y el Benemérito Cuerpo de Bomberos de Honduras—Zona Carrizal.

Sobre el tema, Adriana Álvarez, directora de la DGEREE, expresó que “es la primera vez en la historia de Honduras que un gobierno se preocupa por lograr que las instituciones del Estado cumplan con un plan de ahorro energético que a mediano y largo plazo será de mucho beneficio para la población en general”.

Asimismo, instituciones como la Secretaría de Finanzas (Sefin), Ministerio Público (MP), Congreso Nacional (CN) y la Corte Suprema de Justicia (CSJ), así como las instalaciones de la Posta Policial en el barrio El Manchen de Tegucigalpa, la Escuela Mixta Los Robles y el Instituto Técnico Honduras, recibieron al equipo de auditores del BM, quienes realizaron las mismas prácticas de revisión de todos los aparatos que consumen energía, como también del sistema eléctrico y ventilación de dichos edificios administrativos.

Desde la SEN se afirma que al finalizar estas auditorías se elaborará un plan de sostenibilidad para todas las instituciones involucradas, dando a conocer las oportunidades de mejoras para que sean implementadas en la medida de lo posible y lograr una reducción del consumo energético.

Laura Berman, Especialista Senior de Energía del Manco Mundial, afirmó que “esta organización está completamente comprometida en apostar por la eficiencia energética dado que es una de las medidas más económicas para reducir la demanda de energía y bajar las facturas energéticas en el país”.

Al finalizar estas auditorías cada institución del Estado tiene el compromiso de aplicar las recomendaciones que refleje el estudio de eficiencia energética, mismo que será compartido con las autoridades para lograr una reducción en el consumo eléctrico de las instituciones.



Proyecto Yu Raya: Seminario web impulsa la electrificación sostenible en Honduras

Por: Keylan Vásquez

La Secretaría de Energía (SEN), a través de la Dirección General de Electricidad y Mercados (DGEM), y la Agencia Reguladora de la Energía Eléctrica en Brasil (Agencia Nacional de Energía Eléctrica – ANEEL) impartieron un seminario denominado “Inspección de Sistemas Aislados, Regulación de la Calidad de Energía y Funcionamiento del Mercado” a servidores que trabajan en el proyecto Energía y Luz para la Vida—Yu Raya (en miskitu).

Este taller es parte de una serie de eventos diseñados para el intercambio de experiencias en el ámbito energético, en el mismo participaron más de 100 mujeres y hombres pertenecientes a entidades públicas, la academia y el sector privado.

El proyecto Yu Raya tiene como objetivo principal la electrificación de la comunidad de Sirsirtara, en La Mosquitia hondureña, además de mejorar la sostenibilidad en los proyectos de electrificación social (PES) en Honduras.

Este proyecto del gobierno del socialismo democrático también pretende reforzar la Política de Acceso Universal a la Electricidad en Honduras (PAUEH) y cerrar las brechas en la electrificación social, lo cual se busca lograr gracias al apoyo que recibe la SEN de parte de la Fundación para el Desarrollo de la Vivienda Social y el Desarrollo Energético de Honduras (FOSODE/ENEE), la Comisión Reguladora de Energía Eléctrica (CREE), la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), así como agencias de cooperación técnica como la Sociedad Alemana de Cooperación Internacional (GIZ), la GIZ Brasil, la Unión Europea y la Agencia Brasileña de Cooperación (ABC).



Honduras lidera III reunión del SICA sobre electromovilidad

Por: Keylan Vásquez

El Estado hondureño, a través de la Secretaría de Energía (SEN), ha liderado la tercera reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) del Sistema de Integración Centroamericana (SICA), en el marco de la Presidencia Pro Tempore de Honduras y con el apoyo de la Unidad de Coordinación Energética (UCE) del ente regional.

En este encuentro, celebrado el 14 de marzo, se amplió el diálogo sobre la movilidad eléctrica en Centroamérica, extendiendo la colaboración a Belice, destacando el intercambio de experiencias y el estado actual de la implementación de vehículos eléctricos en el istmo.

Además, se avanzó en la elaboración de un plan de trabajo del GTEM, que contempla la formulación de una estrategia de promoción de la electromovilidad en los países del SICA.

Asimismo, se llevó a cabo una revisión exhaustiva y recopilación de los marcos regulatorios habilitantes de la electromovilidad en los Estados miembros del SICA.

Este esfuerzo conjunto refleja el compromiso continuo de Honduras con el resto de las naciones de la región centroamericana para el desarrollo de soluciones innovadoras y sostenibles en el ámbito energético y de movilidad sostenible.



III Reunión Ordinaria Primer semestre 2024 Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM)

14 de marzo 2024





Secretario de Energía recibe a delegación de la Unión Europea para explotar inversiones en campo energético

Por: Arleth Molina

El equipo de la Secretaría de Energía (SEN) recibió a una delegación de alto nivel en la que destacan personeros de la misión de la Unión Europea en Honduras, la Comisión Europea y el Banco Europeo de Inversiones (BEI) con quienes se tuvo una sesión de identificación de proyectos para financiamiento en el campo energético hondureño.

“Hemos buscado estructuras de financiamiento para proyectos prioritarios de este gobierno, como las represas Morolica 1 y 2, Los Llanitos y Jicatuyo, o El Tablón, que serán de gran beneficio para las y los hondureños”, sentenció Erick Tejada, Secretario de Energía.

Además, en el evento tuvieron participación miembros del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Comisión Reguladora de Energía Eléctrica (CREE) y Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), con quienes también se discutió la relevancia de los proyectos para salvaguardar la vida de miles de hondureñas y hondureños, así como el estado de los mismos.

“Estamos dispuestos a apoyar a Honduras para poder llevar a este país la energía tan necesaria, pero al mismo tiempo energía descarbonizada, energía verde, a todos los rincones”, acotó Félix Fernández-Shaw, Director para América Latina, el Caribe y Relaciones con todos los Países y Territorios de Ultramar de la Dirección General de Asociaciones Internacionales (DG INTPA) de la Comisión Europea.

Asimismo, el acceso a la energía y la necesidad de impulsar la electrificación rural en departamentos como Olancho, Gracias a Dios y Colón, ha sido otro de los temas de la conversación en los que se identifican prioridades a atender, puesto que Honduras es la nación de la región que tiene el índice más bajo de electrificación, con un 87%; brecha en la que el gobierno del socialismo democrático trabaja para cerrarla.

En cuanto a energías renovables se planteó la posibilidad de reforzar el almacenamiento de energía en baterías, que traería firmeza a la energía renovable con la que ya se cuenta en el Sistema Interconectado Nacional (SIN).



SEN se reúne con funcionarios del banco mundial

Por: Arleth Molina

Autoridades de la Secretaría de Estado en el Despacho de Energía (SEN) tuvieron importante reunión con delegados del Banco Mundial, con el objeto de revisar proyectos de energía renovable que pueden ser alternativas de generación de electricidad para Honduras.

Los temas principales destacados fueron: la importancia de la eficiencia energética y la posibilidad de aprovechar el enorme potencial que tiene Honduras en la rama de la geotermia.

El Subsecretario Tomás Rodríguez destacó que “queremos enfocarnos financieramente en algunas que vamos a seleccionar como gobierno y se va a discutir esta próxima semana en una reunión en conjunto con otras autoridades”.

Con la cooperación de expertos del Banco Mundial se prevé que se puedan montar nuevos proyectos energéticos que dejen empleo para los hondureños, así como generación de energía para la matriz en este campo.



