

SEN AVANZA

Edición 5 2024

Gobierno inaugura central eléctrica en subestación “Juticalpa II”



La SEN recibe visita de delegación técnica de PDVSA en el marco de la colaboración entre Honduras y Venezuela.

Fruto de histórica renegociación de contratos de energía llega al Congreso.

SEN trabaja en actualización del Plan Integrado de Apoyo a la Seguridad Física Nuclear de Honduras.



La SEN recibe visita de delegación técnica de PDVSA en el marco de la colaboración entre Honduras y Venezuela

Por: Cindy Posas



La Secretaría de Energía (SEN) recibió la visita de una delegación técnica de la empresa Petróleos de Venezuela S. A. (PDVSA) en el marco de los esfuerzos de colaboración entre la hermana República Bolivariana de Venezuela y el Estado de Honduras, con el fin fortalecer el intercambio de conocimientos y experiencias en el sector energético.

La estatal petrolera venezolana ofrece apoyo técnico a la propuesta de creación de un banco de datos en temas de exploración de hidrocarburos en Honduras. Este banco de datos será una herramienta fundamental para la toma de decisiones informadas y el desarrollo sostenible del sector energético del país.

El Secretario Erick Tejada aseguró que “lo fundamental de esta visita era ver la cooperación técnica y que nos colaboren en el análisis de datos en todo el registro histórico que se tiene de la data; ordenarnos y generar metodologías de trabajo para avanzar en este tema de la exploración petrolífera en Honduras”.

La delegación de visitantes estuvo integrada por geoquímicos, petrofísicos, intérpretes sísmicos, geólogos, sedimentólogos y estratígrafos, que han podido compartir experiencias técnicas de las cuencas venezolanas.



“Hemos traído algunos ejemplos clave de algunas cuencas de crudo liviano, crudo mediano y gas que han servido para compartir algunos conceptos básicos de la exploración y que van a fortalecer los conocimientos de los integrantes de la Secretaría”, puntualizó Yurbis Gómez, directora de exploración y estudios integrados de PDVSA y jefa de la delegación.

Durante la estadía de los emisarios de PDVSA, la actividad principal fue intercambiar experiencias en materia de exploración de hidrocarburos y ofrecer capacitaciones en el mismo ramo, lo que profundizará el conocimiento de lecciones aprendidas, mejores prácticas y desarrollos tecnológicos en este importante campo de la industria energética.

En las sesiones de trabajo no se habló de proyectos específicos de exploración o zonas puntualizadas de Honduras para estudios petrolíferos, ya que la razón de la visita ha sido estrictamente para ahondar en el ramo de la cooperación técnica.

Este intercambio fortalece los lazos de amistad entre Honduras y Venezuela, así como el avance solidario del sector energético en la región, y por ello, la SEN agradece a PDVSA por su disposición y apoyo en esta iniciativa, reiterando nuestro compromiso con la promoción de la cooperación internacional en el ámbito energético.

Fruto de histórica renegociación de contratos de energía llega al Congreso

Por: Arleth Molina



El Secretario de Energía, Erick Tejada, entregó al Congreso Nacional el primer paquete de 18 contratos que contienen adendas a acuerdos previos entre el Estado de Honduras y empresas de generación de energía eléctrica.

Este hecho se constituye como la primera parte de la culminación de un histórico proceso de renegociación de contratos de energía, lo que se hizo para reducir costos a la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE).

Tejada destacó, que “Estas adendas están acompañadas de su dictamen legal, dictamen técnico de la subgerencia de contratos de la ENEE, dictamen del centro nacional de despacho, y con dictamen financiero de la gerencia financiera”.

La renegociación inició el 16 de mayo de 2022 con la promulgación de la “Ley Especial para garantizar el Servicio de la Energía Eléctrica como un bien público de Seguridad Nacional y un Derecho Humano de Naturaleza Económica y Social” y la posterior instalación de mesas que dejaron los acuerdos entre empresarios y gobierno.

La documentación entregada al Poder Legislativo incluye ocho contratos de energía solar, seis de empresas térmicas y el resto con empresas eólicas y de biomasa.

Además, se informó que al final del mes se presentará ante el Congreso, otras siete adendas a igual número de contratos en la que también se agregaría la renuncia al incentivo de los tres centavos, indemnización del 10% y también a otros puntos que eran completamente desfavorables para Honduras.

“Estos ahorros van a representar un ahorro de 2,295 millones de lempiras al año y en la totalidad de la vigencia de los contratos, será de 30 mil millones, aproximadamente” recalzó Tejada.

Estas adendas reafirman el mandato de la presidenta Xiomara Castro de rescatar la empresa pública, atacando las raíces corruptas que tenían en las tinieblas al sector energético.

Gobierno inaugura central eléctrica en subestación “Juticalpa II”

Por: Secretaría de Prensa



La presidenta Xiomara Castro inauguró en la cabecera departamental de Olancho la una central eléctrica en la subestación Juticalpa II, que tendrá capacidad de generar 20 Mega Watts, mediante los cuales el gobierno del socialismo democrático resolverá la crisis energética en este departamento.

Se trata de una solución sostenible que también servirá para mitigar el déficit de energía producto de la sequía extrema que afecta la generación de la Central Hidroeléctrica Patuca III.

La mandataria fue acompañada por el Secretario de Energía, Erick Tejada, con quien dio detalles de la obra que entró en marcha.

La jefa del gobierno aprovechó para preguntarle en público a Tejada, qué pasa con los municipios del

norte de Olancho que sufren a diario la interrupción del fluido eléctrico, a lo que el funcionario respondió que “ya tenemos un plan, estamos ejecutando para instalar más restauradores eso es automatizar mejor la zona del norte y resolver ese tema del desbalance de carga. Es un tema muy puntual que afecta a todos los municipios del norte, eso tiene que estar resuelto este año”.

25 mil millones en inversión

La titular del Ejecutivo retomó la palabra y dijo que para su gobierno el tema de la energía es importante, y por eso este problema se está resolviendo con la inversión de unos 25 mil millones de lempiras.



Lamentó que en los doce años siete meses de la dictadura no se hizo nada; todo lo contrario, se privatizó la energía, que se convirtió en un negocio con la implementación de contratos de generación leoninos para el pueblo hondureño.

“Hicimos un compromiso en campaña, dijimos: vamos a recuperar las empresas estatales como un

bien público, pero también como seguridad nacional y no hemos descansado en este esfuerzo, lo hemos venido haciendo desde el inicio de nuestro gobierno”, afirmó la mandataria.

Bajo este contexto fue aprobada la Ley de Energía, donde se estableció que la energía es un bien y un derecho humano, económico y social.

La SEN participa Cierre del proyecto **Yacimientos II**

Por: Arleth Molina



La Secretaría de Energía (SEN), a través de la Dirección General de Energía Renovable y Eficiencia Energética (DGEREE) participó en el taller de cierre del proyecto Yacimientos II, que estaba centrado en el potencial geotérmico que se puede explotar en territorio hondureño.

Yacimientos II contó con el auspicio de la Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional (GIZ), a través del Instituto Federal de Geociencias y Recursos Naturales (BGR), y tuvo como fin primordial el contribuir en la generación de conocimiento e información referente al potencial de los recursos geotérmicos de Honduras.



Para Adriana Álvarez, directora de la DGEREE, “los resultados del taller, tras años de práctica, son muy positivos para la región, que es rica en el recurso geotérmico, que de ser bien utilizado, traerá beneficios para todos los involucrados”.

El proyecto tuvo tres áreas de intervención, dentro de lo que destaca el desarrollo y aplicación de guías técnicas para la aplicación de métodos de exploración geotérmica y gestión de datos.



Asimismo, el enfoque de Yacimientos II también abarcó el fortalecimiento de la cooperación interinstitucional en exploración geotérmica, especialmente del Grupo Técnico de Geociencias (GTG) del consejo de Ministros de Energía.

Por último, se busca que se tenga un mejor desempeño en la gestión de datos, lo que incluye la introducción de nuevas tecnologías y métodos rentables, como la aplicación de vehículos aéreos no tripulados y el auto potencial en zonas preseleccionadas para la exploración geotérmica.

¡Meta cumplida en reforestación del Día del Árbol!

Por: Dinora Escobar



La Secretaría de Energía (SEN) se unió a la “Campaña Nacional de Reforestación 2024”, impulsada desde el gobierno de la república y cumple con la meta de sembrar más 3 mil plántulas de pino en la Reserva hídrica de la Represa de Usos Múltiples El Coyolar, ubicada en la comunidad de Las Moras, municipio de Villa de San Antonio, Comayagua.

La actividad fue encabezada por el Subsecretario Tomás Rodríguez y organizada por la Unidad de Responsabilidad Social y Ambiental (URSA) con el acompañamiento del personal de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA), la Gerencia de Aseo de la Alcaldía del Distrito Central, y las Fuerzas Armadas de Honduras (FFAA).



El Subsecretario Rodríguez afirmó que “este es un trabajo interinstitucional, donde se refleja el verdadero compromiso del gobierno de la presidenta Xiomara Castro, a través de estas instituciones que son conscientes de la crisis ambiental que ha sufrido nuestro país en los últimos años”.



Esta mega reforestación se desarrolló en el marco del Día del Árbol, bajo el lema “Sembrando vida con energía”, y pretende contribuir con el rescate de nuestro ambiente, así como unirse a los esfuerzos de reforestar áreas que han sido afectadas por el gorgojo descortezador e incendios forestales.

Por su parte Yenith Amador, encargada de Género de la URSA, manifestó que “estas acciones no se pueden hacer por si solas y resaltó” el dinamismo y todo el entusiasmo que demostró el personal de hombres y mujeres que contribuyeron con esta mega reforestación por nuestro planeta.

SEN trabaja en actualización del Plan Integrado de Apoyo a la Seguridad Física Nuclear de Honduras

Por: Keylan Vásquez



La Secretaría de Energía (SEN) a través de la Dirección General de Seguridad Radiológica (DGRS) realizó el Taller de Actualización del Plan Integrado de Apoyo a la Seguridad Física Nuclear (INSSP) de Honduras, contando con la participación de una misión de expertos del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

La misión del OIEA trabajó en colaboración con diversas instituciones hondureñas para actualizar y fortalecer las estrategias de seguridad física nuclear en el país, destacando entre ellas la Administración Aduanera de Honduras, la Dirección General de la Marina Mercante (DGMM), la Secretaría de Seguridad,

el Benemérito Cuerpo de Bomberos de Honduras, la Secretaría de Gestión de Riesgos y Contingencias Nacionales (COPECO) y el Ministerio Público (MP) por medio de la Fiscalía Especial del Medio Ambiente.

“Hoy junto con otros actores relevantes hemos convenido aportar diversas ideas para poder generar este plan y, posteriormente, el OIEA estará presentado una propuesta de asistencia al gobierno de Honduras para poder desarrollar un plan de protección y asegurar que los materiales radiactivos y nucleares se manejen de manera adecuada”, puntualizó Jorge Flores, Director General de Seguridad Radiológica de la SEN.



El taller tuvo se enfocó en la actualización del INSSP mediante una revisión exhaustiva de sus seis áreas funcionales, la evaluación de logros y necesidades actuales en seguridad física nuclear y el desarrollo de un plan de acción para los próximos cuatro años.

Los INSSP abarcan todos los aspectos de la seguridad física nuclear, incluyendo marcos legislativos y regulatorios, evaluación de amenazas y riesgos, regímenes de protección física, detección de actos delictivos y no autorizados relacionados con materiales perdidos o robados, y la respuesta a dichos actos.



A través de iniciativas como esta, el país fortalece su capacidad para prevenir, detectar y responder a cualquier incidente relacionado con materiales nucleares y radiactivos.

El gobierno del socialismo democrático reafirma su compromiso con la seguridad física nuclear, reconociendo la importancia de proteger a la nación y a sus ciudadanos de posibles amenazas en este campo y trabajando en colaboración con organismos internacionales como el OIEA y otras instituciones nacionales.

Estrategia de movilidad eléctrica en Honduras avanza con taller de adquisición de vehículos del rubro

Por: Cindy Posas



Durante el 7 y 8 de mayo se desarrolló en Tegucigalpa el Taller de Adquisiciones de Vehículos Eléctricos en Flotas de Transporte del Sector Público, evento organizado por la Secretaría de Energía (SEN), en el marco del proyecto de cooperación triangular “Promoción de la Movilidad Eléctrica en Honduras (PROMOVEHR), Hacia una Integración Regional”.

El taller sirvió para intercambio de experiencias en los procedimientos de adquisiciones de flotas

de vehículos eléctricos y en el que acudieron instituciones públicas de Honduras como la SEN y la Oficina Normativa de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras (ONCAE), al igual que entidades costarricenses como la oficina del encargado de negocios de la Embajada de Costa Rica, así como más de 50 profesionales del área administrativa, legal, técnica y académica de diferentes instituciones públicas relacionadas en los procesos de compras públicas.



El taller de conocimientos de electromovilidad fue un trabajo conjunto realizado con el apoyo de profesionales de Costa Rica del Ministerio de Ambiente y Energía (MINAE), Instituto Costarricense de Electricidad (ICE), Compañía Nacional de Fuerza y Luz (CNFL) y el Sistema Integrado de Compras Públicas (SICOP), al igual que el socio facilitador (Alemania) a través de la Sociedad Alemana de Cooperación Internacional (GIZ).

El proyecto PROMOVEHR, en el que Honduras participa junta a Costa Rica y Alemania, es una

iniciativa de política energética de la SEN para continuar avanzando en los compromisos de acción climática en materia de descarbonización del sector energía y transporte.

Esto también se materializa en cumplimiento del Plan de Gobierno para Refundar Honduras 2022—2026 de la Presidenta Iris Xiomara Castro Sarmiento, para promover el uso de vehículos de alta eficiencia y bajo consumo de combustibles en el Gobierno, el transporte público y el mercado nacional.

Proyecto Yu Raya conoce experiencias homólogas de Brasil

Por: Dinora Escobar



Una delegación hondureña, encabezada por la Secretaria de Energía (SEN) y acompañada por personal de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), así como miembros de la Comisión Reguladora de Energía Eléctrica (CREE) y la Universidad Nacional Autónoma de Honduras la

(UNAH), participaron en el primer intercambio de conocimientos en la República de Brasil, en el marco del proyecto de cooperación trilateral Energía y Luz para la Vida – Yu Raya, que se desarrolla con la participación de Honduras, Brasil y Alemania.



El objetivo de esta misión que se llevó a cabo del 10 al 17 de mayo fue compartir experiencias que incluyeron exposiciones y visitas de campo junto con expertos de diferentes instituciones públicas y privadas que se desempeñan en el área energética de este país sudamericano.

En el primer día de trabajo los hondureños fueron recibidos en el Ministerio de Minas y Energía carioca,

donde presenciaron una exposición brindada por el experto en política energética, André Días, quien, además, brindó una amplia explicación sobre los retos, desafíos e historias de éxitos, del programa “Luz para todos”, que este país implementa desde hace más de una década y que ha beneficiado a miles de brasileños.



Sumado a esto, también se visitaron las instalaciones de la Agencia Nacional de Energía Eléctrica (ANEEL), institución estatal que regula la generación, transmisión, distribución y venta de energía eléctrica en Brasil, donde los hondureños tuvieron la oportunidad de compartir información detallada sobre el proyecto de cooperación triangular Energía y Luz para la Vida – Yu Raya.

en la zona de La Mosquitia hondureña, así como su impacto social, calidad de vida, y sostenibilidad del mismo.

Durante la exposición, se destacaron los aspectos técnicos y logísticos del proyecto piloto comunitario

“Este intercambio fortaleció los lazos de colaboración entre ambas naciones con el apoyo de Alemania como socio facilitador, y se sentaron las bases para posibles futuras colaboraciones y proyectos conjuntos”, afirmó Osly Rodas, coordinador de la Sociedad Alemana para la Cooperación Internacional (GIZ) para Honduras y Nicaragua.



Por su parte, el director General de Electricidad y Mercados de la SEN, Miguel Figueroa, plantea que todas las instituciones participantes en la misión deben asumir compromisos para llevar elementos de implementación que se puedan viabilizar en el sector energía en nuestro país, al tiempo que enfatizó que estos intercambios “abren paso para futuras cooperaciones en temas como eficiencia energética y energías renovables”.

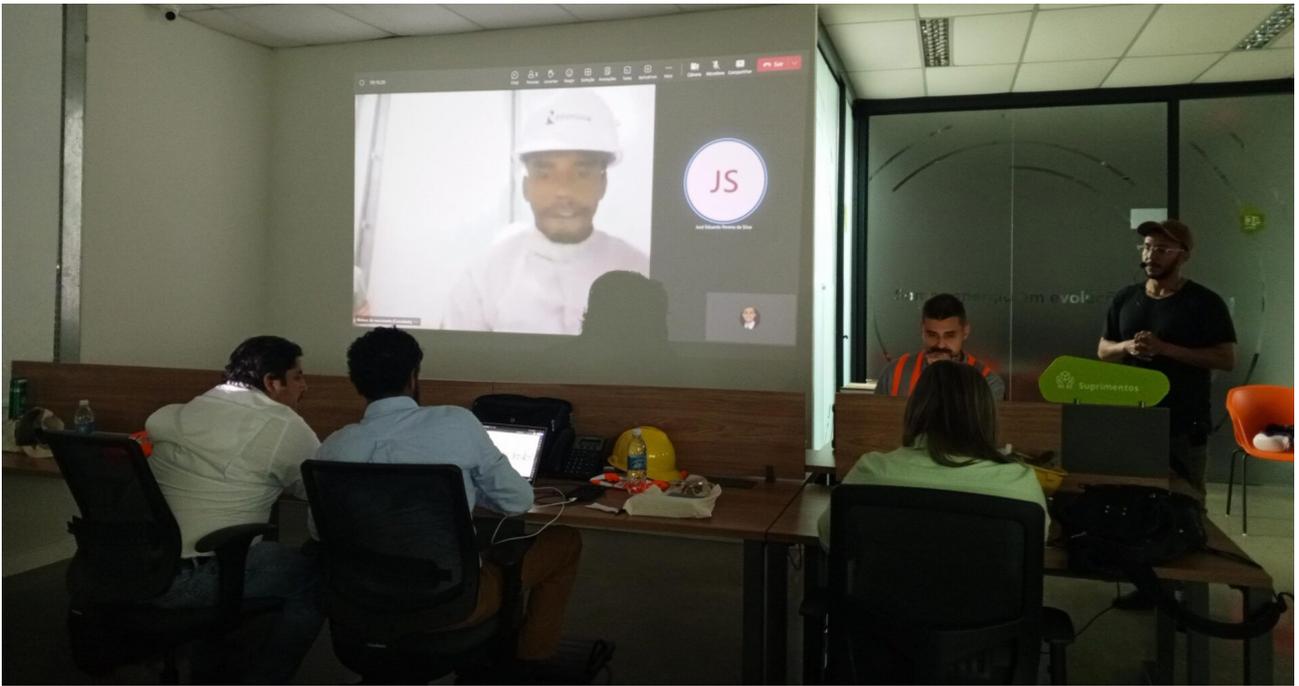
Energisa abre sus puertas a la SEN

Tras un viaje a la ciudad de Uberlândia, a unos mil kilómetros al sur de Brasília, y atendiendo a la invitación de Grupo Energisa, el grupo de hondureños recibió un amplio panorama de uno de sus tantos proyectos en la zona de la Amazonía brasileña, ejemplo que servirá de referencia para poner en práctica en el proyecto comunitario “Energía y Luz para La Vida – Yu Raya”, en La Mosquitia hondureña.



En esta experiencia también se hizo una visita de campo a la central solar fotovoltaica “La Granja”, con el propósito de conocer todo su funcionamiento logístico y recurso humano.

A su regreso a las instalaciones de Energisa, se sostuvo una conversación con técnicos y residentes de “Villa Restauración”, comunidad de la Amazonía brasileña que cuenta con uno de los más novedosos proyectos energéticos de ese país sudamericano.



Para concluir la gira se llevó a cabo una visita más al plantel de la ANEEL, donde se les brindó una última charla, con el propósito de obtener una comprensión integral de las innovaciones y desafíos en el ámbito energético brasileño, desde las avanzadas plantas de energía renovable fotovoltaica, hasta los centros de investigación en eficiencia energética.

Esta gran experiencia no sólo enriqueció los conocimientos técnicos de los hondureños, sino que también profundizó el fortalecimiento de los lazos de colaboración entre ambas naciones con aspiraciones de aplicar las mejores prácticas observadas en futuros proyectos en Honduras.

SEN participa en lanzamiento de la Expo Energía 2024

Por: Arleth Molina



El comité ejecutivo de la Expo Energía, en conjunto con el gobierno de la República, a través de la Secretaría de Energía (SEN), y un grupo de empresarios nacionales, llevó a cabo el lanzamiento de la novena edición de Expo Energía Honduras 2024.

El evento se desarrollará en la ciudad de San Pedro Sula, departamento de Cortés, del 12 al 15 de junio, y en las jornadas destacan actividades como ser ruedas de negocios, programas de conferencias, un foro de alcaldes relacionado con la inversión en el campo energético y un conversatorio de mujeres líderes del sector energético en la región.



El Subsecretario de Energía, Marco Flores, destaca que “la SEN siempre ha participado y en esta ocasión se forma parte del Comité Ejecutivo que trabaja arduamente en un beneficioso y productivo desarrollo de programa que facilite una imagen favorable para la inversión en energía en Honduras”.

Los participantes de la Expo Energía 2024 tendrán la oportunidad de adquirir nuevos conocimientos,

abriendo espacio a la generación de nuevas inversiones en el sector en pro del ambiente y el uso correcto de los recursos naturales de Honduras.

El evento tiene lugar desde el año 2005, y se realiza cada dos años en la capital industrial del país, con el objeto de promover el desarrollo de proyectos e iniciativas en el sector energético nacional.

