

BOLETÍN INSTITUCIONAL

MAYO 2025



BOLIVIA PARTICIPA EN LA XV JUNTA DE LA ASAMBLEA GENERAL DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE ENTIDADES REGULADORAS DE LA ENERGÍA (ARIAE)



El Director Ejecutivo de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), Ing. Mario Antonio Puca Valenzuela, participó en representación de Bolivia en la XV Junta de la Asamblea General de la Asociación Iberoamericana de Entidades Reguladoras de la Energía (ARIAE), que se desarrolló de manera virtual y presencial en San José, Costa Rica.

AETN participó como expositor del Foro Técnico de las “XII Jornadas Técnicas Electromundo – Electromovilidad”



Convenio Interinstitucional AETN – UTO

Firma de Convenio Interinstitucional entre la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) y la Universidad Técnica de Oruro (UTO) el cual tiene por objeto la implementación de un sistema de prácticas profesionales y modalidades de graduación, fortaleciendo la formación académica de alto nivel y la especialización en los Sectores de Electricidad y Tecnología Nuclear.

Día Mundial del Desafío



TALLER DE CAPACITACIÓN GESTIÓN DE TRÁMITES ADMINISTRATIVOS Y TÉCNICOS DEL SERVICIO COMERCIAL

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), a través de la Dirección de Control de Operaciones, Calidad y Protección al Consumidor Área 1 (DOCP1), llevó adelante el taller “Gestión de Trámites Administrativos y Técnicos del Servicio Comercial”, en la capacitación participaron personal técnico y administrativo de las empresas eléctricas: COOPELECT R.L., COSEAL R.L., ENDE SISTEMA Uyuni y Camargo, CERVI R.L., EMDECA S.A., ELFEDECH S.A. y COOPSEL R.L.



Durante la jornada se abordaron aspectos clave como:

- Plazos de atención en trámites administrativos y técnicos del servicio comercial.
- Registro de trámites del Servicio Comercial en la plataforma Centinela Web.
- Registro de reducciones aplicadas en la Cuenta Contable de Acumulación.

Estas acciones fortalecen el ejercicio de la fiscalización y promueven una atención más eficiente y transparente para los usuarios del servicio eléctrico.

ORURO

AETN VERIFICA EL ESTADO DE ESTACIONES DE RECARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) realizó el 16 de mayo de 2025, una inspección técnica a las estaciones de recarga de vehículos eléctricos (electrolineras) implementadas por la empresa ENDE DEORURO S.A. en su área de operación, con el objetivo de verificar su estado operativo y funcional, así como el sistema de pago y facturación asociado al servicio. La estación inspeccionada está ubicada en calle Gregorio Reynolds y Av. Tacna (Subestación Norte), zona Norte de la ciudad de Oruro.



LA PAZ

AETN PRESENTE EN EL SIMPOSIO POR EL DÍA MUNDIAL DE LA METROLOGÍA

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) participó este martes 20 de mayo de 2025 en el: “Simposio por el Día Mundial de la Metrología”, organizado por el Instituto Boliviano de Metrología (IBMETRO), en sus instalaciones ubicadas en la zona Valle Hermoso, avenida Illimani, del municipio de Achocalla. Durante el evento, la AETN contribuyó con la ponencia titulada “Aprovechamiento de Energías Renovables a Pequeña Escala”, a cargo del Ing. Fernando Rodrigo Vargas Paredes.

Esta participación permitió socializar los avances regulatorios en materia de Generación Distribuida y resaltar su relevancia en la transición hacia una matriz energética más sostenible.

Agradecemos al IBMETRO por el valioso espacio de intercambio técnico y por su permanente labor en favor de la calidad y la metrología en Bolivia .

¡Seguimos construyendo juntos un futuro energético más limpio y eficiente!



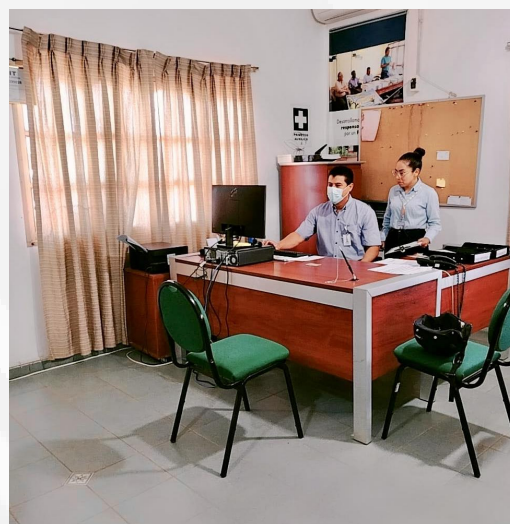
SANTA CRUZ

FISCALIZACIÓN DE LA OFICINA ODECO DE LA COOPERATIVA RURAL DE ELECTRIFICACIÓN R.L. (CRE R.L.)

Este 15 de mayo de 2025, el personal técnico de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) de la UOCP3 realizó una inspección técnica en la Oficina del Consumidor – ODECO de la CRE R.L. Sistema Misiones y jornada de derechos de consumidor ubicado en la localidad de Ascencion de Guarayos del departamento de Santa Cruz.

En la inspección comercial, se evaluó la correcta aplicación de los procedimientos establecidos para la atención a los consumidores en:

- Reclamos directos.
- Solicitudes de servicio.
- Atención a interrupciones del servicio eléctrico.
- El estado y las condiciones tecnológicas de la oficina ODECO.
- El cumplimiento de horarios de atención al Consumidor.
- El nivel de conocimiento del marco técnico y legal del personal que atiende a consumidores y el público en general.



La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), a través de sus oficinas regionales, lleva adelante jornadas de difusión informativa en distintas regiones del país, con el objetivo de fortalecer el conocimiento y la protección de los derechos de los consumidores de energía eléctrica. Estas actividades permiten brindar orientación directa a la población sobre temas fundamentales como los derechos y obligaciones de los usuarios del servicio eléctrico, la importancia del mantenimiento de las instalaciones domiciliarias para prevenir riesgos, fugas de energía y consumos elevados, así como los beneficios de la Tarifa Dignidad, que otorga un 25% de descuento a quienes consumen entre 1 y 70 kWh mensuales. Asimismo, se difunde el descuento del 20% dirigido a personas adultas mayores de 60 años, aplicable a los primeros 100 kWh consumidos, siempre que el servicio esté registrado a su nombre. Durante las jornadas, también se explica el procedimiento para presentar reclamos por irregularidades en el servicio eléctrico. La primera instancia corresponde a las oficinas de ODECO de cada empresa distribuidora, y la segunda instancia es la AETN, a través de sus oficinas en todo el país, la Línea Gratuita 800-10-2407, o el correo electrónico aetn@aetn.gob.bo. Como parte de estas acciones, se distribuye material informativo sobre los derechos del consumidor, la Tarifa Dignidad y la Generación Distribuida.

Esta iniciativa forma parte de una campaña nacional de difusión impulsada por la AETN, reafirmando su compromiso con el acceso a información clara y oportuna para todos los consumidores del servicio eléctrico en Bolivia.



XV JUNTA DE LA ASAMBLEA GENERAL DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE ENTIDADES REGULADORAS DE LA ENERGÍAS (ARIAE).

El 13 de mayo de 2025. El Director Ejecutivo de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), Ing. Mario Antonio Puca Valenzuela, participó en representación de Bolivia en la XV Junta de la Asamblea General de la Asociación Iberoamericana de Entidades Reguladoras de la Energía (ARIAE), que se desarrolló de manera virtual y presencial en San José, Costa Rica.



La ARIAE es una asociación que reúne a los entes reguladores de energía e hidrocarburos a nivel iberoamericano, y la AETN es miembro activo de este grupo. La asociación promueve el intercambio de conocimientos, experiencias y buenas prácticas en materia de regulación energética en Iberoamérica, abarcando temas clave a través de mesas técnicas, estudios compartidos y espacios de cooperación institucional.

En este encuentro, participaron representantes de organismos y entidades reguladoras de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, España, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Perú, Portugal, Puerto Rico, República Dominicana y Uruguay.

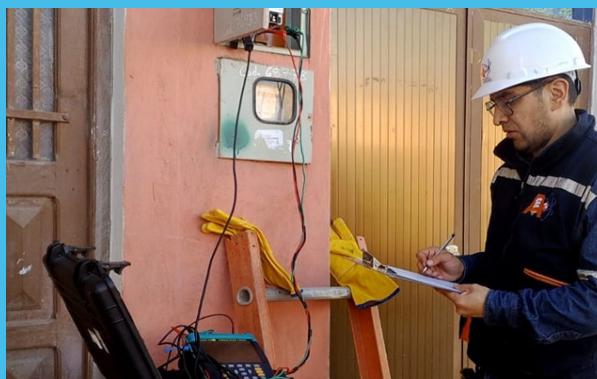
La participación de Bolivia en este evento refuerza su compromiso con la cooperación regional y el fortalecimiento de las capacidades regulatorias en el sector energético. La AETN continuará trabajando para promover el desarrollo sostenible y la seguridad energética en el país, en línea con los objetivos de la ARIAE.



VERIFICACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL DE LECTURACIÓN EN TUPIZA

Personal técnico de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) realizó una inspección técnica in situ los días 26, 27, 28 y 29 de mayo de 2025, en la localidad de Tupiza, ubicada en la provincia Sud Chichas del departamento de Potosí.

La actividad tuvo como objetivo verificar el correcto funcionamiento de los equipos de medición y evaluar la precisión en la lecturación del consumo de energía eléctrica, realizada por la Cooperativa de Servicios Públicos de Electricidad Tupiza R.L. (COOPELECT R.L.).



SANTA CRUZ

AETN CAPACITA A EMPRESAS OPERADORAS SOBRE NORMATIVA Y USO DE FORMULARIOS DEL SECTOR ELÉCTRICO

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) llevó a cabo una jornada de capacitación dirigida a personal técnico de empresas distribuidoras, consumidores no regulados, generadores y autoprodutores que operan en la ciudad de Santa Cruz. El objetivo fue fortalecer el conocimiento sobre la normativa vigente y el correcto uso del Sistema SATURNO para la presentación y corrección de los Formularios de Información del Sector Eléctrico (ISE), disponibles en la página web del ente regulador a través del enlace: <https://sawi.aetn.gob.bo/saturno/>.



El taller, realizado el pasado viernes 16 de mayo, fue impartido por técnicos de la Dirección de Derechos y Obligaciones (DDO) de la AETN. Durante la sesión, se abordaron aspectos clave como el procedimiento para la presentación de los Formularios ISE, los requisitos de acceso al sistema informático de la Autoridad, los pasos para la corrección de datos y la aplicación del Reglamento de Infracciones y Sanciones (RIS) ante posibles incumplimientos.

Esta capacitación se enmarca en lo establecido por la Ley N° 1604 de Electricidad y de manera específica, por la Resolución AETN N° 705/2021 de 30 de noviembre de 2021, que regula el procedimiento para la entrega de información del Sector Eléctrico a través de los formularios ISE.

Con esta iniciativa, la AETN reafirma su compromiso con la transparencia, el cumplimiento normativo y la mejora continua en la gestión de datos del Sector Eléctrico.

ORURO

CONVENIO INTERINSTITUCIONAL AETN - UTO TRABAJANDO POR LA JUVENTUD BOLIVIANA

Este 7 de mayo, se firmó el Convenio Interinstitucional entre la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) y la Universidad Técnica de Oruro (UTO) el cual tiene por objeto la implementación de un sistema de prácticas profesionales y modalidades de graduación, fortaleciendo la formación académica de alto nivel y la especialización en los Sectores de Electricidad y Tecnología Nuclear.



En conmemoración del Día Mundial del Desafío, la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) participó activamente de esta iniciativa global, desarrollando actividades físicas y recreativas en sus oficinas a nivel nacional, con el objetivo de fomentar hábitos saludables y mejorar el bienestar laboral de su personal.

El personal de la AETN a nivel nacional se movilizó para realizar actividades deportivas y de esparcimiento durante una hora, en el marco del horario de tolerancia dispuesto por el Ministerio de Trabajo, Empleo y Previsión Social. En la ciudad de La Paz, las y los funcionarios realizaron ejercicios en el tradicional paseo del Prado paceño, mostrando su compromiso con esta jornada internacional.



La AETN se sumó a la celebración nacional del Día Mundial del Desafío con actividades físicas en todas sus Oficinas Regionales.



AETN REALIZA SEGUIMIENTO MENSUAL A LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS

A la cabeza del Ing. Mario Puca Valenzuela, Director Ejecutivo de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), se llevó a cabo el seguimiento mensual a la ejecución de proyectos eléctricos durante los días 28 y 30 de mayo en la ciudad de Cochabamba.

Las jornadas contaron con la participación de representantes del Comité Nacional de Despacho de Carga (CNDC), del Viceministerio de Electricidad y Energías Renovables (VMEER), y de las distintas empresas eléctricas responsables de la ejecución de los proyectos.

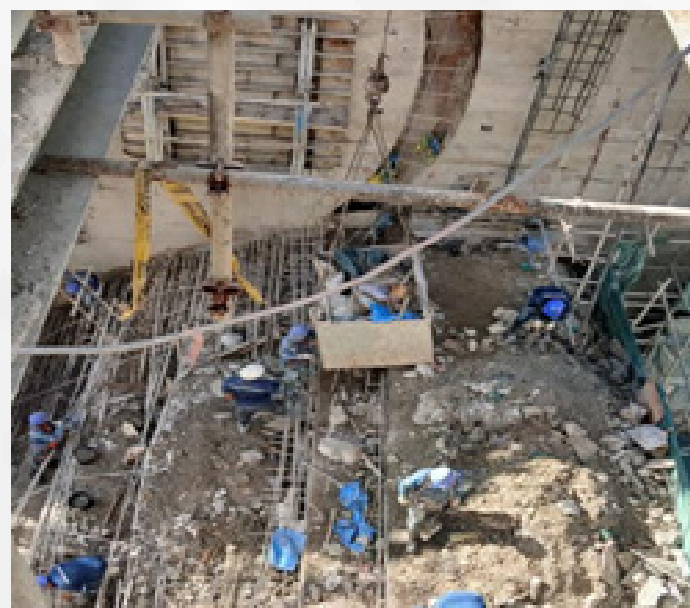
Durante las reuniones, cada empresa presentó informes detallados sobre el avance de las obras de inversión comprometidas, enmarcadas en los planes de expansión del sistema eléctrico nacional. Se revisaron cronogramas, metas cumplidas, obstáculos identificados y acciones correctivas en curso.

A continuación, se detallará el estado actual de los proyectos más relevantes presentados en el marco de este proceso de fiscalización y evaluación continua que realiza la AETN.

Proyecto “Hidroeléctrico Miguillas”

El Proyecto Hidroeléctrico Miguillas se encuentra localizado en el departamento de La Paz, provincia de Inquisivi, en los municipios de Quime y Cajuata. Comprende la implementación de: las nuevas centrales Palillada (119,25 MW) y Umapalca (85,6 MW), una presa de 29 metros de altura y alrededor de 23 kilómetros de túneles. Este importante proyecto incrementará la oferta de generación de electricidad en 203 MW, que serán inyectados al Sistema Interconectado Nacional - SIN.

ENDE Corporación informo que a la fecha la central UMAPALCA tendría un avance de 73,24% y la Central PALILLADA del 26,87 % y un avance global de 51,54 %, previéndose su puesta en servicio para agosto de 2026 y agosto de 2027 respectivamente.

**Proyecto “Hidroeléctrico Ivirizu”**

Proyecto Hidroeléctrico Ivirizu, a cargo de la Empresa ENDE Valle Hermoso, está ubicado en el departamento de Cochabamba, provincia Carrasco y consta de dos centrales hidroeléctricas, en cascada: Sehuencas y Juntas con una potencia instalada de más de 279 MW.

Respecto a este importante proyecto la Empresa ENDE Valle Hermoso informó que se tiene un avance físico de obras del 93,61% y que se tiene prevista su puesta en servicio para diciembre del 2026 la central Sehuencas.



AETN REALIZA SEGUIMIENTO MENSUAL A LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Proyecto “Línea en 500 kV Carrasco – Brechas y Subestaciones Asociadas”

El proyecto comprende la construcción de la línea de transmisión 500 kV, con una longitud de 185 km de longitud (aprox.), así como de las Subestaciones asociadas (Carrasco y Las Brechas).

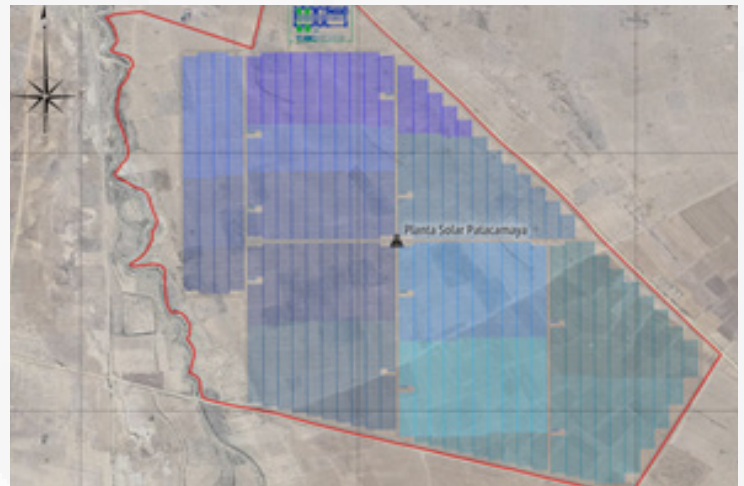
Sobre este proyecto la Empresa ENDE Transmisión informó que el avance general del proyecto a mayo es del 99,16% teniendo prevista su entrega para agosto de 2025.



Proyecto “Planta Solar Patacamaya”

El proyecto Planta Solar Patacamaya se implementará en el municipio de Patacamaya, tendrá una potencia de 80 MW que serán inyectados al Sistema Interconectado Nacional (SIN) a través de la nueva Subestación Patacamaya de ENDE TRANSMISIÓN, acorde a objetivos establecidos en el PDES 2021 – 2025.

A la fecha su avance físico es del 18,55% proveyéndose su puesta en servicio para julio del 2027.



Proyecto “Planta Solar Fotovoltaica Vinto”

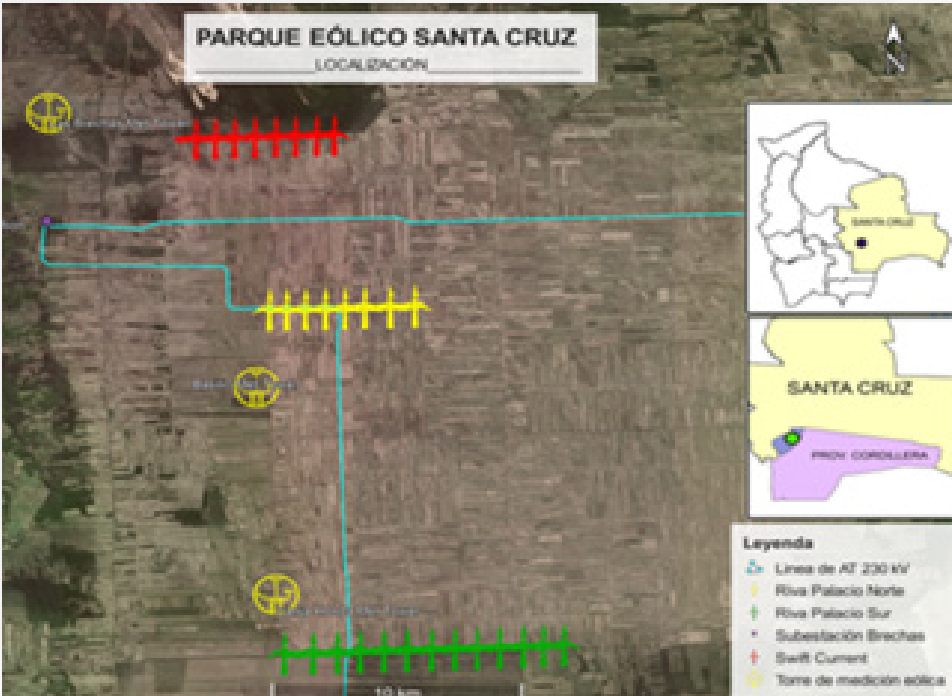
El proyecto Planta Solar Fotovoltaica Vinto se implementará en el municipio de Oruro, tendrá una potencia de 132 MW que serán inyectados al Sistema Interconectado Nacional (SIN), acorde a objetivos establecidos en el PDES 2021 – 2025. Este proyecto presenta un avance físico de 20% y su puesta en servicio está prevista para noviembre del 2028.

Proyecto “Parque Eólico el Dorado Fase II”

El proyecto plantea una segunda fase del Parque Eólico El Dorado de igual magnitud, en el terreno colindante al sur, con la extensión necesaria para el emplazamiento de aproximadamente 15 aerogeneradores, aprovechando la infraestructura de transmisión existente. En la actualidad el proyecto tiene un avance físico del 20,50%, su puesta en servicio está prevista para mayo del 2027.



Proyecto “Parque Eólico Santa Cruz”



El Proyecto Eólico Santa Cruz, se ubicará en la zona de mayor potencial eólico en Santa Cruz, aprovechando la cercanía a la línea de alta tensión Brechas-El Dorado. Debido a la capacidad del proyecto (160 MW), es necesario contar con grandes extensiones de terreno para la implementación de los 44 aerogeneradores. Se tienen identificadas dos áreas principales con campañas de más de un año de medición, en las cuales se tienen terrenos extensos que permitirán alcanzar los objetivos del proyecto, estas son Basilio y Zanja Honda. El proyecto a la fecha se encuentra al 12,54% de ejecución física y su puesta en servicio está prevista para enero del 2028.

Los demás proyectos revisados durante esta reunión son listados a continuación:

PROYECTO
LÍNEAS 230 KV SANTIVÁÑEZ II- SEHUENCAS Y SEHUENCAS - SUCRE
LÍNEA DE TRANSMISIÓN 230 KV LOS TRONCOS - SAN IGNACIO DE VELASCO
SUBESTACIÓN SAN IGNACIO DE VELASCO 230/34,5 KV
AMPLIACIÓN BARRAS WARNES 115 KV Y RETIROS EMDEECRUZ
AMPLIACIÓN BARRAS SUBESTACIÓN TARIJA Y 2DO TRANSFORMADOR 115/24,9 KV
SUBESTACIÓN PATACAMAYA 230/24,9 KV
DIVISIÓN LÍNEA 230 KV VINTO - MAZOCRUZ Y SUBESTACIÓN PATACAMAYA
LÍNEA DE TRANSMISIÓN 115 KV SAN BUENAVENTURA - IXIAMAS
SUBESTACIÓN IXIAMAS 115/34,5 KV
SUBESTACIÓN APOLO 115/34,5 KV
LÍNEA DE TRANSMISIÓN 115 KV GUANAY - APOLO
PROYECTOS SOLARES SANTIVÁÑEZ, VIRU VIRU Y UYUNI II
PROYECTO SOLAR CONTORNO BAJO I
PLANTA GEOTÉRMICA PILOTO LAGUNA COLORADA (5 MW)
PROYECTO EÓLICO WARNES II

LA PAZ

AETN PRESENTE EN EL TALLER DE ACTUALIZACIÓN DEL PERFIL DEPARTAMENTAL DE RIESGOS CON LA METODOLOGÍA STAR

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN), participó este miércoles 21 de mayo de 2025, del: “Taller de Actualización del Perfil Departamental de Riesgos con la Metodología STAR”, organizado por el Ministerio de Salud y Deportes a través del Programa Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres en Salud en coordinación con el Servicio Departamental de Salud La Paz, desarrollado en el Hotel Renova de la ciudad de La Paz.

El acto inaugural del Taller, estuvo a cargo de varias autoridades entre ellas se contó con las palabras de bienvenida y apertura por la AETN del Abog. Luis Pablo Díaz Vidal, Director de Tecnología Nuclear a.i, reafirmando el compromiso de la Autoridad Reguladora con el objetivo de reducir la vulnerabilidad de la población frente a eventos adversos, a través de la prevención, preparación y respuesta.



LA PAZ

AETN VERIFICA EL ESTADO DE ESTACIONES DE RECARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS INSTALADAS POR DELAPAZ.

Personal técnico de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnologías Nuclear (AETN) realizó el 16 de mayo de 2025, una inspección técnica a las estaciones de recarga de vehículos eléctricos (electrolineras) instaladas por la empresa DELAPAZ en su área de operación, con el objetivo de verificar su estado operativo y funcional, así como el sistema de pago y facturación asociado al servicio.

Las estaciones inspeccionadas están ubicadas en los siguientes puntos:

- Av. 6 de marzo, zona Villa Bolívar “E”, ciudad de El Alto
- Calle Claudio Pinilla – Plaza Bolivia, ciudad de La Paz
- Calle Pinilla – Plaza Tejada Sorzano, ciudad de La Paz

Esta actividad se desarrolló en el marco del “Reglamento Técnico y de Seguridad para la Instalación de Estaciones de Recarga de Vehículos Eléctricos”, aprobado mediante Resolución AETN N° 479/2021.



AETN PARTICIPO DEL DESAYUNO EMPRESARIAL CON EL SECTOR ELÉCTRICO

La Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) participó del “Desayuno Empresarial con el Sector Eléctrico”, una actividad organizada por la Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ) en coordinación con el Ministerio de Hidrocarburos y Energías (MHE), y el Ministerio de Justicia y Transparencia Institucional (MJTI).

El evento tuvo como propósito promover acciones concretas en favor de la igualdad de género y la sostenibilidad energética. Las palabras de inauguración estuvieron a cargo del viceministro de Electricidad y Energías Renovables, Jesús Márquez, quien destacó la importancia del compromiso del sector con estas políticas de Estado.

Durante el encuentro se socializó el: Sello “Empresa Comprometida con una Vida Libre de Violencia Contra las Mujeres”, en el marco del Decreto Supremo N° 4779. Esta iniciativa busca fortalecer actores claves en la promoción de la igualdad de género y la erradicación de la violencia contra las mujeres en el Estado Plurinacional de Bolivia.

Asimismo, se presentó el Programa de Fortalecimiento a la Transición Energética en Bolivia (ProTransición), cuyo objetivo es acelerar la transformación energética del país.



AETN VERIFICA EL CUMPLIMIENTO DE LA CAMPAÑA DE CALIDAD DEL PRODUCTO TÉCNICO EFECTUADO POR SEPSA EN SU SISTEMA

En cumplimiento de la Metodología para la Medición y Control de la Calidad del Producto Técnico, el 22 de mayo de 2025, personal técnico de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) supervisó el retiro de analizadores de red instalados por la Empresa de Servicios Eléctricos Potosí S.A. (SEPSA) en los municipios de Luchuma, Kalasaya, Thaco Chala, Cotagaita, Orquestaca y Escorque, del departamento de Potosí.

Los resultados obtenidos permitirán evaluar la calidad y el nivel de tensión del suministro eléctrico que SEPSA brinda a las y los usuarios de estas localidades.

La AETN lleva a cabo verificaciones permanentes en distintos municipios del país, con el objetivo de garantizar un servicio eléctrico confiable y de calidad para toda la población boliviana.



BOLIVIA

DÍA DE LUCHA CONTRA EL RACISMO Y TODA FORMA DE DISCRIMINACIÓN

En conmemoración del Día Nacional contra el Racismo y toda forma de Discriminación, el personal de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) marchó por el Prado paceño promoviendo la igualdad de derechos y oportunidades, sin importar las diferencias entre personas.

Portando carteles con el mensaje: “Todas las personas somos iguales ante la ley”, las y los funcionarios, encabezados por el Director Ejecutivo, Ing. Mario Antonio Puca Valenzuela, también distribuyeron folletos informativos sobre la Ley N.º 045, Contra el Racismo y toda Forma de Discriminación.

Durante la actividad, se exhortó a la ciudadanía a denunciar cualquier acto de exclusión o rechazo que vulnere el ejercicio pleno de sus derechos ante la ley”, las y los funcionarios, encabezados por el Director Ejecutivo, también distribuyeron folletos informativos sobre la Ley N.º 045, que lucha contra el racismo y toda forma de discriminación.



Así mismo, las Oficinas regionales realizaron actividades referentes a este día.





Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear

PARA MÁS INFORMACIÓN VISITA NUESTRA PÁGINA WEB



www.aetn.gob.bo

Visita nuestras redes sociales



www.facebook.com/aetn.gob.bo



[x/AETNBo](https://x.com/AETNBo)