



Encendiendo el
corazón
de **Boyacá**

Proyectos sociales *que dejan huella*

Se han promovido iniciativas sociales destinadas a mejorar la calidad de vida de las comunidades boyacenses, incluyendo proyectos productivos, la mejora de acueductos veredales y la optimización de la infraestructura vial, comunitaria y recreativa.



EBSA participó como jurado en el Primer Encuentro de Proyectos de Tecnología, Innovación e Investigación en Electricidad Industrial en Duitama



La Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P. fue invitada a participar como jurado evaluador en el Primer Encuentro de Proyectos de Tecnología, Innovación e Investigación en la Tecnología de Electricidad Industrial, organizado por la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC), en su sede de la ciudad de Duitama.

El evento reunió a estudiantes, docentes e investigadores en torno a los desafíos y avances en el campo de la energía, destacando proyectos enfocados en energías renovables, automatización, control y eficiencia energética.



Boletín de Prensa

Viernes 06 de mayo de 2025 | No. 1469



EBSA, comprometida con el fortalecimiento de la innovación tecnológica y el desarrollo académico en el sector eléctrico, hizo parte del comité evaluador a través de su Gerente Administrativo, el Dr. Jorge Sanabria (Líder de Innovación EBSA), quien integró el equipo calificador de ponencias y posters.

Durante la jornada, se presentaron ponencias que abordaron temas de gran relevancia para la transición energética del país, como:

- Análisis comparativo del rendimiento de instalaciones solares fotovoltaicas en diferentes regiones de Colombia.

- Sistemas de control de giro de motores trifásicos mediante PLCs operados por computadora.

- Diseño y desarrollo de una bobinadora eléctrica automatizada para aplicaciones industriales.



- Proyectos pedagógicos de aulas móviles de generación de energía, que integran tecnologías eólicas, fotovoltaicas, hidráulicas y mecánicas con fines didácticos y de inclusión energética en zonas rurales.





Se expusieron diversos pósters con propuestas como:

- Sistemas autónomos de energía basados en hidrógeno verde.
- Automatización de sistemas de riego utilizando energía solar.
- Sistemas de evasión de obstáculos y control de motores eléctricos con microcontroladores.
- Construcción de motores AC controlados por Arduino.

EBSA destacó la calidad técnica, el enfoque innovador y el compromiso social de los proyectos, valorando especialmente el interés de los estudiantes por proponer soluciones prácticas y sostenibles que respondan a los retos actuales del sistema energético colombiano.

Esta participación refuerza el vínculo entre la empresa y la academia, y forma parte del compromiso de EBSA con el fomento del talento local, la investigación aplicada y el impulso a una transición energética justa y eficiente en la región.

EBSA llevó a cabo Taller sobre el uso racional de energía en el Hospital Metropolitano Santiago de Tunja



El Hospital Metropolitano de Santiago de Tunja fue escenario de un importante taller dirigido a promover el uso racional de la energía en instituciones de salud y la comunidad en general. El evento, que contó con la participación de profesionales del sector y usuarios, abordó temas fundamentales como los canales de comunicación para mejorar la eficiencia energética y cómo entender y gestionar mejor la factura de energía.



Boletín de Prensa

Viernes 06 de mayo de 2025 | No. 1469

Durante la jornada, los asistentes recibieron información clave sobre prácticas sostenibles para optimizar el consumo energético en instalaciones hospitalarias, así como herramientas para interpretar correctamente sus facturas y así identificar oportunidades de ahorro.



Con el objetivo de concienciar sobre la importancia del uso racional de la energía en la gestión hospitalaria y en los hogares, contribuyendo así a la protección del medio ambiente y a la reducción de costos.

Además, se resaltó la importancia de la comunicación efectiva entre los usuarios y las entidades suministradoras para fomentar un uso más consciente de la energía.



Se espera que esta iniciativa de servicio al cliente sirva como punto de partida para futuras acciones que promuevan la sostenibilidad y el ahorro energético en la región.

EBSA fortalece asociaciones comunitarias vinculadas a proyectos de transmisión eléctrica



En el marco de nuestro compromiso con el desarrollo integral de las comunidades, la Empresa de Energía de Boyacá (EBSA) continúa avanzando en la implementación de su programa de fortalecimiento institucional dirigido a asociaciones comunitarias vinculadas a los proyectos de Transmisión.

Una de las iniciativas más recientes se desarrolló junto a la Asociación de Productores del municipio de Jenesano, ASMERU de Tunja y Aprocmu de Úmbita.



Boletín de Prensa

Viernes 06 de mayo de 2025 | No. 1469



Se llevaron a cabo jornadas de formación enfocadas en buenas prácticas agrícolas y procesamiento de alimentos. Estas capacitaciones tienen como propósito mejorar la calidad de los productos, optimizar los procesos productivos y abrir nuevas oportunidades de comercialización para las organizaciones participantes.

Con este tipo de acciones, EBSA busca impulsar el crecimiento sostenible de los emprendimientos comunitarios, reconociendo el valioso potencial productivo del departamento. Reafirmamos así nuestro compromiso de continuar acompañando los procesos asociativos, productivos y organizativos de las comunidades, como base para la construcción de relaciones sólidas, duraderas y basadas en la confianza, el respeto y el trabajo conjunto.

Nueva alianza estratégica para combatir las pérdidas de energía en Boyacá



La Empresa de Energía de Boyacá (EBSA), junto al PERPE y la empresa de Alumbrado Público de Sogamoso “Ciudad Luz S.A.S.,” firmaron una alianza estratégica para reducir pérdidas de energía en Boyacá, mejorar la eficiencia del alumbrado público y cumplir con la normativa vigente. La colaboración permitirá implementar un sistema conjunto de notificación para atender irregularidades y gestionar mantenimientos de luminarias y redes.

Además, facilitará el intercambio de información técnica y operativa, fortaleciendo el control del sistema y promoviendo una gestión energética más sostenible. Este acuerdo refleja el compromiso de las entidades con el desarrollo del departamento y la prestación de un servicio confiable y eficiente.

EBSA continúa socializando el PERPE con las comunidades de Boyacá



La Empresa de Energía de Boyacá (EBSA) realizó una jornada de socialización con líderes del barrio Villa Luz en Puerto Boyacá, como parte del Proyecto de Reducción de Pérdidas de Energía (PERPE). En el encuentro, se abordaron temas como la disminución de pérdidas energéticas, trámites de matrícula y canales de comunicación, además de responder inquietudes de la comunidad y presentar proyectos para mejorar la calidad y continuidad del servicio. Con esta iniciativa, EBSA reafirma su compromiso con fortalecer la relación con las comunidades y promover la transparencia en la gestión del servicio eléctrico.

Suspensiones programadas de energía

Informamos a la comunidad que se suspenderá el fluido eléctrico para realizar **mantenimiento a la infraestructura eléctrica** como líneas de transmisión y distribución, transformadores, subestaciones, interruptores y postes, en los siguientes municipios.

En algunas ocasiones los mantenimientos pueden ser cancelados a causa de aspectos climáticos (lluvia y tormentas eléctricas), entre otras variables.

FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
LUNES 09 DE JUNIO	Betéitiva	Vereda Buntia	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	San Pablo de Borbur	Sector Centro	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Soracá	Veredas Salitre Alto Negro Faitoque	7:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Jenesano	Vereda Carrizal Jaimes	7:00 a.m. a las 10:00 a.m.
	Tibaná	Veredas Supaneca La Laja Supaneca Abajo Supaneca Arriba	7:00 a.m. a las 10:00 a.m.
	Moniquirá	Calle 20 con Carrera 3 Restaurante La Negra	8:00 a.m. a las 5:30 p.m.

Boletín de Prensa

Viernes 06 de mayo de 2025 | No. 1469



FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
MARTES 10 DE JUNIO	Sáchica	Carreras 3 a 6 entre Calles 2 y 5	8:00 a.m. a las 4:00 p.m.
	Betéitiva	Veredas Siatoca Saurca Villa Franca Cerro Centro Divaquia Francia	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
		Carrera 4 No 2 - 67	9:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	San Pablo de Borbur	Sector Centro	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
		Vereda Tambrias	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Villa de Leyva	Salida a Arcabuco Urbanización Orion Casa de la Cultura	8:00 a.m. a las 12:00 m.
	Soracá	Veredas Salitre Alto Negro Faitoque	7:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Otanche	Sectores Urbano y Rural	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
Quípama	Vereda Tananay	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.	

FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
MIÉRCOLES 11 DE JUNIO	San Pablo de Borbur	Sector Centro	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Villa de Leyva	Veredas Centro El Roble	8:00 a.m. a las 2:00 p.m.
		Vereda Monquirá	9:00 a.m. a la 1:00 p.m.
	Soracá	Veredas Salitre Alto Negro Faitoque	7:00 a.m. a las 5:00 p.m.

Boletín de Prensa

Viernes 06 de mayo de 2025 | No. 1469



FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
JUEVES 12 DE JUNIO	San Pablo de Borbur	Barrio El Bosque	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
		Veredas Calcetero Calamaco Palmaroa San Martín San Rafael El Consuelo El Triunfo Peña Blanca La Sierra	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Villa de Leyva	Veredas Centro El Roble	8:00 a.m. a las 2:00 p.m.
	Otanche	Veredas Calceteros Florian	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Duitama	Calle 3 con Carrera 29 Urbanización Arauquita	8:30 a.m. a las 10:30 a.m.
Calle 2 con Carrera 26		2:00 p.m. a las 4:00 p.m.	

FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
VIERNES 13 DE JUNIO	Corrales	Salida a Busbanza y Sector Salida al Puente	9:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	San Pablo de Borbur	Carrera 3 No 1 - 04	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Ráquira	Vereda Resguardo	8:00 a.m. a las 12:00 m.

FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
SÁBADO 14 DE JUNIO	San Pablo de Borbur	Carrera 3 No 1 - 04	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.
	Tunja	Calle 45 con Carrera 1B	8:00 a.m. a las 12:00 m.

FECHA	MUNICIPIO	SECTOR	HORA
DOMINGO 15 DE JUNIO	San Pablo de Borbur	Carrera 3 No 1 - 04	8:00 a.m. a las 5:00 p.m.