

A través de la **Central Hidroeléctrica El Guavio** habilitamos el progreso con energía sostenible, pues además de producir energía limpia, aportamos al desarrollo de las comunidades y del entorno.



Seguimos impulsando la educación y creación de ideas con Innovaplay

Como parte de nuestro compromiso con el cumplimiento de los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** y de aportar a la **Educación de Calidad**, desarrollamos **Innovaplay**. Este es un programa de formación que fomenta la participación de jóvenes de las instituciones educativas de la región, en temas relacionados con economía circular, medio ambiente, comunicación y transición energética. En estos talleres, los participantes tienen la oportunidad de aplicar lo aprendido a un proyecto, y los ganadores contarán con los recursos para llevar a cabo su implementación y puesta en marcha.

Al involucrar a estos jóvenes en temáticas tan relevantes como lo son la **transición energética**, promovemos que sean parte activa de un futuro más verde y sostenible. Además, entre las actividades realizadas, los participantes se han relacionado con personal de operación y mantenimiento de la **Central Hidroeléctrica El Guavio**, para conocer de primera mano los procesos de generación de energía resolver dudas y desmitificar mitos asociados a la central.

Continuamos con el mejoramiento de la infraestructura comunitaria y las vías de acceso de la región

Nuestro compromiso con la región no se detiene. Por eso continuamos aportando al desarrollo social y económico de **El Guavio** y seguimos desarrollando convenios para el mejoramiento de los salones comunitarios de los municipios de Gama y Ubalá. En lo corrido del año, a través del mecanismo de cofinanciamiento, hemos mejorado cerca de **3 espacios**, beneficiando a más de **400 personas**. Esto permite que las comunidades puedan disfrutar de espacios más cómodos y modernos, así como fomentar de manera sostenible zonas culturales y de esparcimiento. Estas obras tienen una inversión cercana a los **\$65 millones de pesos**.

Asimismo, seguimos mejorando las vías de acceso en sectores críticos de las veredas **San Pedro Alto y San Pedro Bajo** en el municipio de Ubalá y Guarumal y El Escobal en el municipio de Gachalá. Durante el mes de octubre se firmaron cuatro nuevos convenios de creación de valor compartido. Estas obras están articuladas con las Juntas de Acción Comunal que, junto a **Enel Green Power**, aportarán más de **\$254 millones de pesos**, para la construcción de 301 metros de placa huellas.

Igualmente, a través de nuestra **Fundación Enel** y la **Junta de Acción Comunal** de la Floresta avanzamos en la construcción de **90 metros de placa huella** en la vereda La Floresta con una inversión de **\$55 millones**, que se espera finalizar en el mes de noviembre.



Vale la pena resaltar que seguimos trabajando de manera permanente por el desarrollo vial del territorio. En los meses de septiembre y octubre, realizamos voluntariamente alrededor de **18 apoyos con maquinaria amarilla** en actividades como:

- Limpieza y conformación de cunetas y alcantarillas
- Apoyos con compactación para los proyectos de placa huellas que realizan las administraciones locales

Estas acciones voluntarias son necesarias para asegurar corredores que sean más fáciles de transitar, dadas las complicadas condiciones geográficas de la zona. También permiten a los usuarios el ingreso y salida a lugares que son de difícil acceso. Estos apoyos son coordinados por las **Juntas de Acción Comunal locales**, impactan a más de **4.000 personas** de las inspecciones de **Mámbita, Soya y San Pedro de Jagua** del municipio de Ubalá.

Para esto, anualmente invertimos más de **1.000 millones de pesos** representados en maquinaria amarilla, operadores, mantenimiento de equipos y combustible.

Le apostamos al desarrollo de los territorios y sus comunidades con proyectos de valor compartido

Se llevó a cabo la socialización de la nueva fase del proyecto de **Sistemas de Producción Sostenible**, que beneficiará a **60 familias** de los municipios de **Ubalá, Gachalá y Gama**. Para esta fase se incluirá un piloto de proyectos en el municipio de Gachalá, específicamente en las zonas de Palomas y La Vega de San Juan. Así mismo en Mámbita también se implementará un piloto en las **8 veredas** de la inspección. Con esta nueva fase se benefician en total más de **150 familias de la región**.



Trabajamos en la recuperación de la vida útil del embalse de Guavio

Desde hace unos meses empezamos a trabajar en el proyecto de recuperación de volumen del embalse **Guavio** y para esto se está construyendo un desgravador en uno de los principales afluentes de este, el Río Batatas. Esta estructura tiene como objetivo la retención de sedimentos gruesos que se depositan en el fondo del embalse. Para hacerlo realidad se excavarán aprox. **22 mil m³** de material y se vaciarán cerca de **8.000 m³** de concreto. Cabe resaltar que actualmente se encuentran vinculados al proyecto **56 trabajadores**, de los cuales **37 son oriundas de la región**. A la fecha, el proyecto registra un avance del **13,5%** y será culminado en mayo de **2024**.

Los **beneficios** del desgravador Batatas son:

- **Recuperar** la base del túnel que lleva el agua al embalse.
- **Limitar** el aporte de sedimentos al embalse.
- **Manejo de crecientes** con aportes de sólidos.
- **Garantizar a futuro el tránsito** del caudal ambiental.
- **Asegurar la confiabilidad de la Central**, reduciendo la descarga de sedimentos cerca a la bocatoma actual del embalse.