



Las artesanías como legado ancestral

Luz Mary Hertiga Gutiérrez es mamá de dos hijos, casada y artesana. Pasa sus días mezclando colores y creando arte con sus manos en un oficio que aprendió desde que era niña: **el tejido con chaquiras**.

Con ella, son 15 mujeres de las comunidades Chachadrua y Kimadrua del pueblo Embera Chamí en Obando (Valle del Cauca), que trabajan tejiendo. Entre ellas se apoyan, comparten y ven en las chaquiras, una oportunidad para aprender entre sí, además de mantener viva la tradición oral a través de sus historias, **“uno va creciendo y ve tejer a las demás mujeres”**.

Sus principales productos son: aretes, pulseras y okamas (collares).

Si estás interesado en sus productos, comunícate al
320 679 0991 Luz Mary Hertiga
y **323 361 3785 Maryuri Arcila**

Okama: Camino que recorre el cuello.
Es un símbolo de la mujer indígena



Energía que lleva progreso

¿Alguna vez se ha puesto a pensar **lo que significa la energía?** ¿Cuántas cosas usted ha hecho hoy que han sido posibles **gracias a la energía?** **¿Cuánto progreso ha traído en el último año la energía** a su familia o a la comunidad en la que usted vive?

La energía es sin duda una de las herramientas más valiosas que tenemos hoy los seres humanos, si no la más importante, para tener una mejor calidad de vida. **Energía y luz son sinónimos de progreso y bienestar**. Por eso en el **Grupo Energía Bogotá (GEB)** todos los días trabajamos convencidos de que más allá de construir la infraestructura para generar o transportar la energía lo que hacemos es **construir un mejor país**.

En el Grupo tenemos grandes retos para consolidar nuestros proyectos de transmisión de energía eléctrica. Hoy operamos el 15% de las líneas de transmisión de energía eléctrica en todo el país, es decir, 1.504 kilómetros de redes a lo largo de los departamentos de **Cundinamarca, Bolívar, Meta, Valle del Cauca, Cauca, Huila, Putumayo, Magdalena y Nariño**. Asimismo, estamos construyendo 14 nuevos proyectos con los que duplicaremos los kilómetros de redes con la más alta calidad y con un excelente equipo humano para llegar al corazón de los colombianos.

Entre los proyectos que tendremos en marcha en los próximos años están **La Loma y Colectora**, en la región Norte; **Sogamoso, Norte y San Fernando**, en la región Centro; **Armenia y Refuerzo Suroccidental**, en la región Occidente y **Tesalia-Alfárez y Altamira**, en la región Sur.

Nos motiva saber que **nuestro trabajo se traduce en calidad de vida** y que las comunidades, y personas como usted, se sientan orgullosas de trabajar, hombro a hombro con nosotros.

Astrid Álvarez
Presidente GEB



BOLETÍN REFUERZO SUROCCIDENTAL

La Virginia - Alfárez | Alfárez - San Marcos



Diciembre de 2018 – Bogotá

Proyecto UPME 04 - 2014

No. 5

La importancia del proyecto Refuerzo Suroccidental y su licencia ambiental



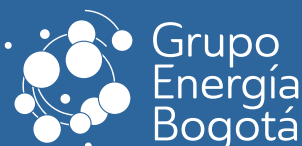
El proyecto **Refuerzo Suroccidental** es de gran importancia para la región y el país, principalmente para los departamentos de **Antioquia, Caldas, Risaralda y Valle del Cauca**; fortalecerá el sistema nacional energético y mejorará la calidad y confiabilidad del servicio en todo el territorio colombiano. Es importante saber que son las autoridades nacionales, por medio del Ministerio de Minas y Energía, las que establecieron la necesidad de su desarrollo.

Dentro de los beneficios del proyecto, se encuentran la disminución en las fallas, apagones y/o suspensiones de servicio que se generan por las sobrecargas, el aumento en la calidad del servicio y la contribución al **crecimiento económico de la región**; más hogares, empresas e industrias contarán con energía para el desarrollo de sus actividades.

Actualmente nos encontramos en el proceso de licenciamiento ambiental, para iniciar la construcción, luego de presentar el Estudio de Impacto Ambiental ante la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA), el cual fue realizado con base en los términos de referencia del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, y en el que participó un gran equipo de profesionales como **ingenieros forestales, geólogos, hidrogeólogos, biólogos, entre otros**.



Consulta en este código QR toda la información del proyecto Refuerzo Suroccidental



@GrupoEnergiaBog
Grupo Energía Bogotá
@GrupoEnergiaBogota
grupoenergiabogota

Oficina principal:
Carrera 9 #73-44
PBX (571) **326 8000**
Bogotá D.C. Colombia

www.grupoenergiabogota.com

1. Diagnóstico Ambiental de Alternativas

¿Qué elementos se caracterizan?



FÍSICO

Se reconoce el terreno mediante muestras del suelo. Se realiza un inventario de pozos, nacedores, aljibes y manantiales.



SOCIOECONÓMICO

Se realizan reuniones con autoridades locales y regionales y líderes comunitarios, para identificar elementos sociales, culturales, económicos, espaciales y organizativos, entre otros.



BÍOTICO

Se evalúa la vegetación y los animales que existe en el territorio.

Se presentan los posibles trazados que tiene el proyecto, caracterizando cada uno y determinando cuál es la alternativa que genera menos impacto. **Para cada tramo del proyecto Refuerzo Suroccidental, se identificaron 2 alternativas viables de trazado.**

- Ningún parque nacional natural se va a intervenir en el trazado
- Los recursos naturales necesarios para la construcción como agua, arena y grava serán adquiridos en sitios que cuenten con los permisos ambientales y legales
- El agua se comprará a empresas que tengan autorización para venta de agua para uso industrial y materiales como la arena se comprará a empresas que tengan permisos mineros y ambientales

2. Evaluación y concepto por parte de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA)

Quien realiza visitas y verifica en el territorio la información entregada por el Grupo Energía Bogotá.

3. Emisión del AUTO y concepto técnico por parte de ANLA

ANLA informa la decisión sobre la alternativa seleccionada como mas viable desde el punto de vista ambiental.

4. Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental (EIA)

Se realiza una caracterización más amplia de la alternativa seleccionada, con muestreos de fauna y vegetación, visitas a campo y trabajo con alcaldías, gobernaciones y Juntas de Acción Comunal.

5. Socialización del Estudio de impacto Ambiental (EIA)

Se socializa el proyecto ante las autoridades y comunidades, su alcance y las implicaciones del mismo.

A lo largo de los 3 tramos del Proyecto Refuerzo Suroccidental, se han realizado más de 1.200 espacios de socialización en los 36 municipios del área de influencia.

En qué consiste la etapa de diseños y Estudios de Impacto Ambiental?



10. Construcción

9. Pronunciamento por parte del ANLA

Se define si el proyecto obtiene la licencia o no.

8. Visita de verificación por parte de la ANLA

La ANLA visita el proyecto y si lo considera pertinente, solicita información adicional.

7. Evaluación

Revisión de la información presentada en el EIA, como proceso de licenciamiento ambiental.

6. Entrega del EIA ante la ANLA y corporaciones autónomas regionales y CARS

Adicionalmente se realiza la solicitud de levantamiento de veda y sustracción de reservas ante corporaciones autónomas regionales y Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Comunidad Embera Chamí

En nuestro paso por el departamento del **Valle del Cauca**, nos encontramos en la etnia **Embera Chamí** en el municipio de **Obando (Valle del Cauca)**.

La **comunidad Embera** ha sobresalido por su capacidad de resistencia y lucha por su unidad, siendo la familia la base de su organización, de trabajo y relación con el resto de personas. En ella, el padre es el jefe y representante.

Como comunidad **están organizados en cabildos**, los cuales son su representación de frente al mundo externo, sin embargo, al interior cuentan con figuras de autoridad tradicional como el **jaibaná** (médico tradicional) quien es un mediador entre los embera y su territorio, y entre la comunidad y los espíritus de la naturaleza.

En el **proyecto Refuerzo Suroccidental** nos encontramos en procesos de consulta previa en las comunidades de:

Actualmente se encuentra en curso el proceso de consulta previa con el Consejo Comunitario de la comunidad negra del corregimiento El Tiple (Candelaria), Consejo Comunitario de los corregimientos de San Antonio y El Castillo (El Cerrito) y con la Parcialidad indígena de las veredas El Machetazo y El Chuzo (Kima Drua) (Obando).



ATENCIÓN AL CIUDADANO



CANAL ÉTICO

En el Grupo Energía Bogotá, contamos con un **canal oficial** para recibir reportes relacionados con eventos de fraude, corrupción, conductas indebidas o ilegales, consultas y dilemas éticos.

Línea gratuita: 01-800-518-2937
Correo Electrónico: canaleticogeb@lineadedenuncias.com
www.grupoenergiadebogota.com
Sección: Empresa/Ética y Transparencia

Si tiene alguna duda, inquietud o reporte relacionado con el proyecto Refuerzo Suroccidental, comuníquese con nosotros:

Correo electrónico: contactenosrefuerzosuroccidental@geb.com.co
www.grupoenergiabogota.com