



Grupo  
Energía  
Bogotá

*Mejoramos vidas  
con energía  
sostenible y  
competitiva*

# Gestión de la biodiversidad

2023

# IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE RIESGOS EN BIODIVERSIDAD



Colombia

Para **identificar y evaluar** los riesgos e impactos sobre la biodiversidad del negocio de transmisión de energía y transporte de gas natural, en Colombia se sigue los términos de referencia y metodologías dispuestas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia: de la resolución 075 del 18 de enero de 2018. Con base a estos términos de **referencia, se localizan, identifican y evalúan los potenciales riesgos e impactos ambientales** a partir de la caracterización de las áreas de influencia del proyecto, por componente o medio (físico, biótico, social). A partir de esto, se describen las condiciones con y sin proyecto y se hace un análisis de los impactos residuales, acumulativos y sinérgicos. Estos riesgos e impactos son descritos dentro del capítulo 5 de evaluación ambiental del EIA.



Guatemala

En Guatemala con la filial Conecta sus operaciones deben incluir una evaluación de riesgos e impactos ambientales bajo el DECRETO NUMERO 68-86.



Perú

En Perú las operaciones de Calidda, Electro dunas y Contugas se desarrollan bajo lo establecido en la Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental y su reglamento (Ley N° 27446 y el decreto supremo N° 019-2009-MINAM del ministerio de ambiente del Perú en donde se obliga la evaluación de riesgos e impactos ambientales.

# IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE RIESGOS EN BIODIVERSIDAD

1 Escoger el proyecto de interés ingresando a:  
<https://www.enlaza.red/proyectos-en-desarrollo>

enlaza.red/proyectos-en-desarrollo/la-loma-110-kv-upme-str-13-2015

Grupo Energía Bogotá

Protección Datos Personales | Transparencia y acceso a información pública

Enlaza

Conoce a Enlaza | Solicitudes de conexión | **Proyectos en desarrollo** | Infraestructura en operación | Sostenibilidad | SGI | Proveedores y Contratistas | Sala de prensa | Revista Energía | Informes anuales de operación | Adhesión resolución CREG 080 de 2019

1. Chivor II-Norte 230 kV (UPME 03-2010) – Cundinamarca y Boyacá
2. Colectora 500kV (UPME 06-2019) – La Guajira y Cesar
3. La Loma 110 kV UPME STR 13-2015
4. Proyecto Bonda - Río Córdoba 220 kV UPME 10 - 2019
5. Proyecto Sostenibilidad Tomín - Guasca, Guatavita y Sesquíle
6. Proyectos Obras por Impuestos
7. Proyectos Valor Compartido
8. Refuerzo Suroccidental 500 kV (UPME 04-2014)
9. Sogamoso 500 kV (UPME 01-2013) – Boyacá, Santander y Cundinamarca

Infraestructura en operación | **Proyectos en desarrollo**

Proyecto: La Loma - 110 kV UPME STR 13-2015

La Loma - 110 kV UPME STR 13-2015

2 Bajar en la página y ubicar el apartado de Estudios de impacto ambiental y seleccionar el capítulo que se deseé consultar.

enlaza.red/proyectos-en-desarrollo/la-loma-110-kv-upme-str-13-2015

Documentos

- 1 Boletín La Loma
- 2 Servidumbres La Loma 110kV
- 3 Proyecto La Loma 110kV y la Loma 500kV
- 4 Ciclo de la energía La Loma 110kV
- 5 Saberes, sabores, olores y fogones de La Loma afrocolombiana
- 6 Inserto La Loma 2023

Descarga aquí el libro de medicina tradicional

- 1 Libro medicina tradicional\_215x28cm.pdf

Descarga aquí el libro La Jagua de Ibirico:

- 1 Digital. lib. La Jagua de Ibirico Parte1.pdf
- 2 Digital. lib. La Jagua de Ibirico Parte2.pdf
- 3 Digital. lib. La Jagua de Ibirico Parte3.pdf

**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**

- CAPITULO 1 +
- CAPITULO 2 +
- CAPITULO 3 +
- CAPITULO 4 +
- CAPITULO 5 +
- CAPITULO 6 +

Para el 2024 se iniciará con el diseño del primer piloto TNFD para la identificación de riesgos, impactos, dependencias y oportunidades con la biodiversidad



# Sitios operativos GEB



**Electrodunas: 17**  
**Contugas: 3**  
**Calidda: 30**

Generación	Transmisión	Distribución	Gas
<b>4.392 MW</b> Capacidad instalada de generación	<b>19.222 km</b> Red de transmisión	<b>4,5 millones</b> Conexiones	<b>4.033</b> Transpo gasodu



**Nuestras compañías controladas**



**Número total de sitios operativos**



**Evaluaciones de impacto sobre la biodiversidad sobre los sitios**



**Sitios con impacto o están cerca de una zona con biodiversidad crítica**



**Planes de manejo en biodiversidad**

**Número de sitios**

**Áreas (Hectáreas)**

99

26808,83

99

26808,83

33

6408,15

33

6408,15

# Modelo Biodiversidad - GEB





# Grupo Energía Bogotá



---

Para uso restringido GRUPO ENERGÍA BOGOTÁ S.A. ESP. y sus filiales Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta presentación puede ser reproducida o utilizada en ninguna forma o por ningún medio sin permiso explícito de GRUPO ENERGÍA BOGOTÁ S.A. ESP. o sus filiales como propietarias de la información.