



Carrera 54 #45B-45 Sur Barrio Venecia Bogotá D.C.

(+601) 746 2335 +57 317 6669749

info@caelca.com.co

caelca.com.co



¿Quiénes somos?

Somos una empresa con **36 años de experiencia** en la producción, comercialización y distribución de productos en caucho, plástico y metalmecánica.

Nuestro talentoso equipo se dedica a materializar tus ideas y proyectos cumpliendo con la norma **ISO 9001** para garantizar la calidad de nuestros productos y servicios.

Sómos reconocidos como aliados estratégicos para grandes marcas en Colombia y actualmente estamos incursionando en el mercado latinoamericano.

36 AÑOS

¡Materializando tus ideas!

Empresa 100% Colombiana



AUTOMOTRIZ



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIAL

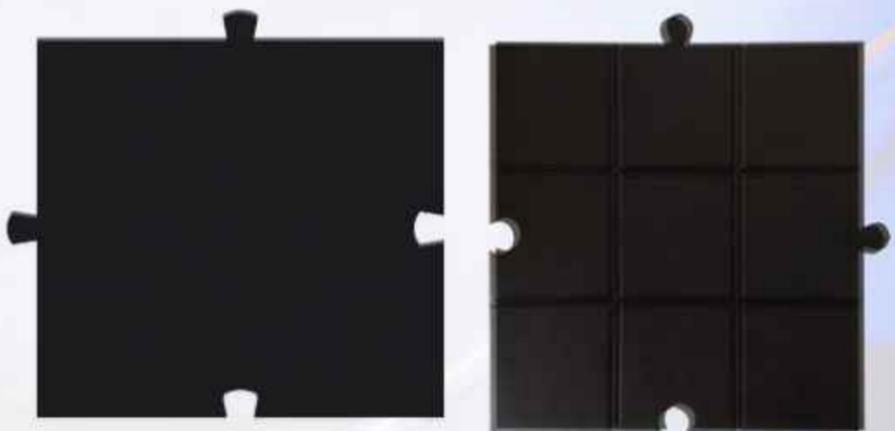
NUESTRAS LINEAS DE NEGOCIO



caelca SAS
Cauchos el Cacique Colombia SAS

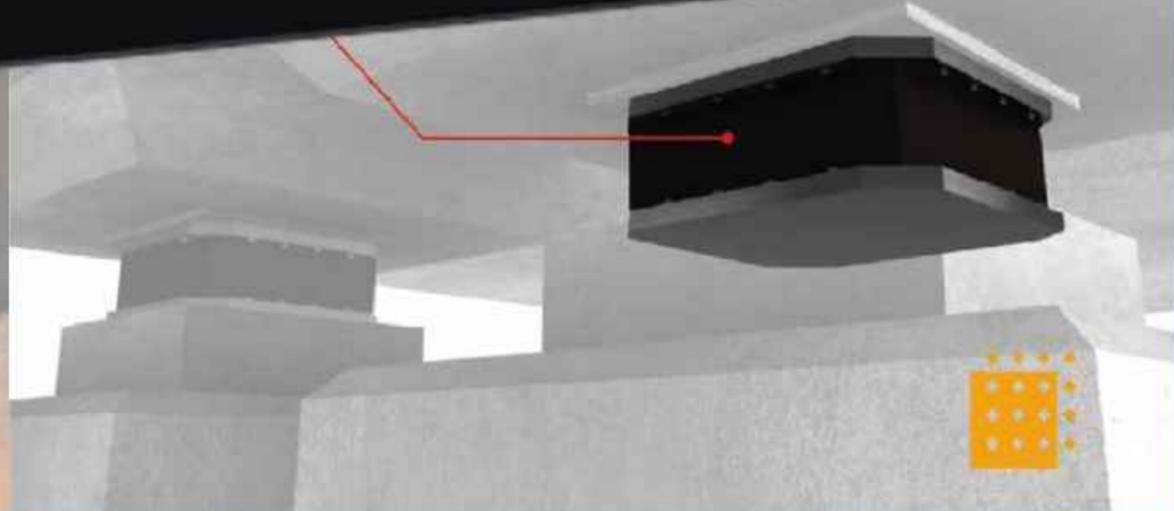
CAUCHO VULCANIZADO:

Ofrecemos servicios de fabricación de piezas en caucho, nos adaptamos a las especificaciones de su proyecto para proporcionar productos de alta calidad y rendimiento.



APOYOS EN NEOPRENO :

Los apoyos son esenciales para soportar y absorber cargas, movimientos y vibraciones. Su uso en puentes, edificios, maquinaria pesada y vías férreas demuestra su importancia en la mejora de la durabilidad, seguridad y rendimiento de las estructuras. Su fabricación es por capas de caucho que se vulcaniza para conformar una sola pieza monolítica



JUNTAS DE DILATACIÓN Y COMPRESIÓN



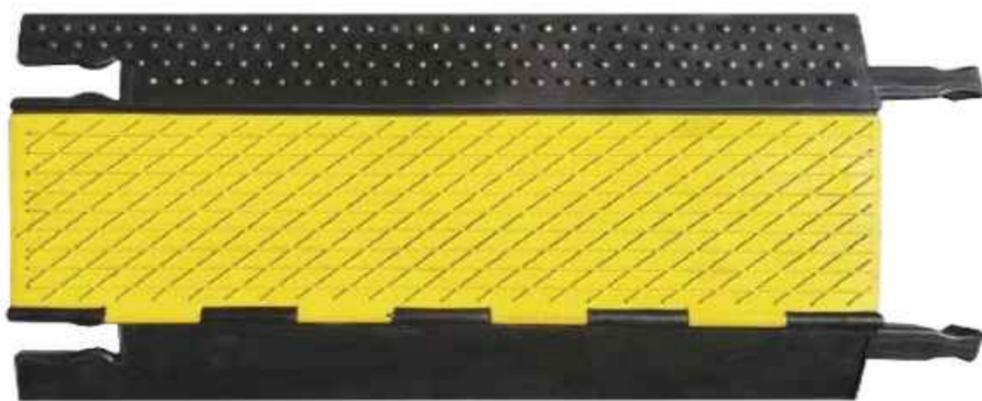
Son elementos constructivos diseñados para absorber los movimientos de expansión y contracción en estructuras debido a variaciones térmicas, movimientos sísmicos, asentamientos del terreno, y otros factores.

Estas juntas se colocan entre segmentos de una estructura para evitar que las tensiones causadas por estos movimientos provoquen grietas o deformaciones.

Se caracterizan por la flexibilidad, durabilidad e impermeabilidad que ofrecen.

REDUCTORES DE VELOCIDAD

Están contruidos comúnmente de materiales como caucho, metal o plástico, y se instalan transversalmente en la calzada para forzar a los conductores a disminuir la velocidad al pasar sobre ellos.



PASACABLE CINCO CANALES EN CAUCHO



TRAFICO PESADO EN CAUCHO

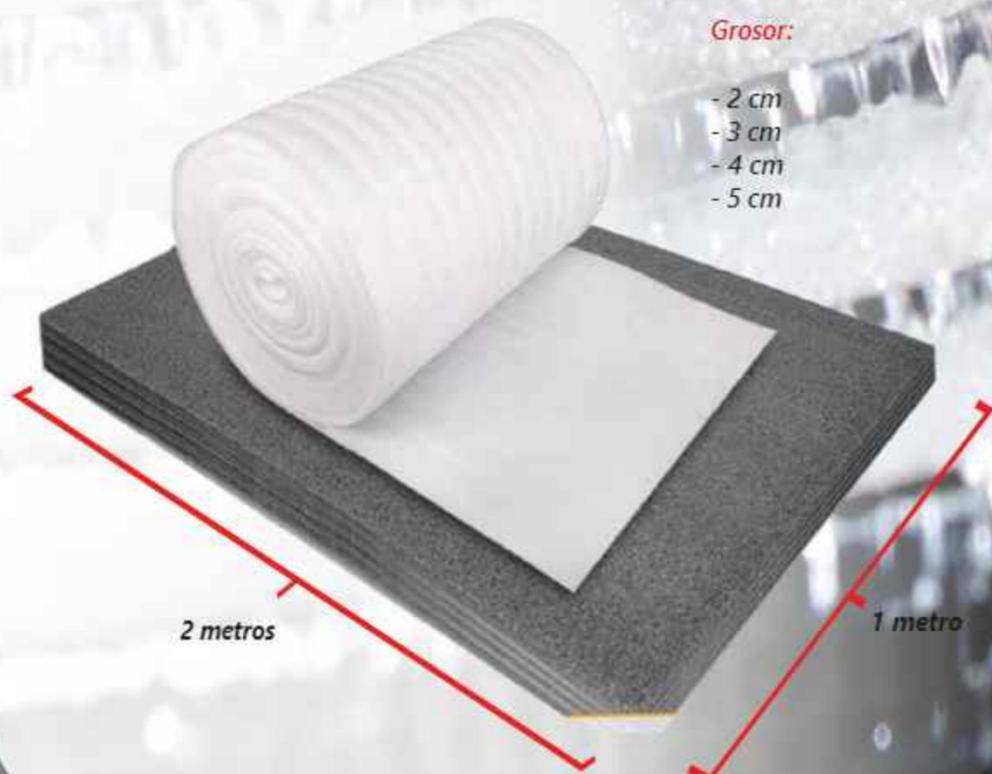
TERMO ESPUMA

una espuma aislante de polietileno hecha por miles de celdas cerradas de aire. brinda protección, aislamiento y/o amortiguación.



Grosor:

- 1 mm
- 2 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 8 mm
- 10 mm
- 12 mm
- 15 mm



Grosor:

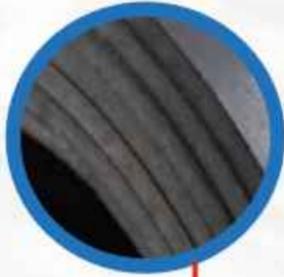
- 2 cm
- 3 cm
- 4 cm
- 5 cm

EXTRUSIÓN DE CAUCHO

Este proceso de fabricación permite crear productos de caucho de diversas formas y tamaños, desde perfiles simples hasta formas más complejas.



SIN LONA



CON LONA



Calibres:

- 1,6 mm (1/16")
- 3,2 mm (1/8")
- 4,8 mm (3/16")
- 6 mm (1/4")
- 10 mm (3/8")
- 12,5 mm (1/2")
- 20 mm (3/4")
- 25 mm (1")

1,20 metros



ANTES



DESPUES CON LAMI-
NAS DE NEOPRENO

CAUCHO DE NEOPRENO

Las láminas de neopreno pueden ser con refuerzo (como tela de poliéster o nylon) o sin refuerzo.

•Con refuerzo: Mayor resistencia y durabilidad, ideales para aplicaciones que requieren soporte estructural.

•Sin refuerzo: Más flexibles y ligeras, adecuadas para aplicaciones que requieren elasticidad y comodidad.

Ambas opciones se utilizan en industrias como la fabricación de vestimenta, sellos, y aislamiento.



ACRÍLICOS PROTECTORES



CHAPETA PARA VENTANA



MANUA PUBLICITARIA



PULSADOR PETICIÓN PARADA



MARTILLOS DE FRAGMENTACIÓN



TE ALARGADO AMARILLO



SOPORTE PARA TUBO
AMARILLO Y GRIS



INYECCIÓN DE PLÁSTICO

Ofrecemos procesos de inyección que se emplean a alta presión en un molde para crear piezas con formas precisas y detalladas.

EXTRUSIÓN DE PLÁSTICO

Este proceso de fabricación en el que el caucho se fuerza a través de una boquilla para darle una forma continua y uniforme. Este método permite crear productos de caucho de diversas formas y tamaños, desde perfiles simples hasta formas más complejas. El proceso implica el uso de una máquina llamada extrusora, que calienta y empuja el caucho a través de la matriz para formar el producto deseado.



FUNDAS DE ENCAPSULA-

PIRLAN

PLÁSTICO DE INGENIERIA

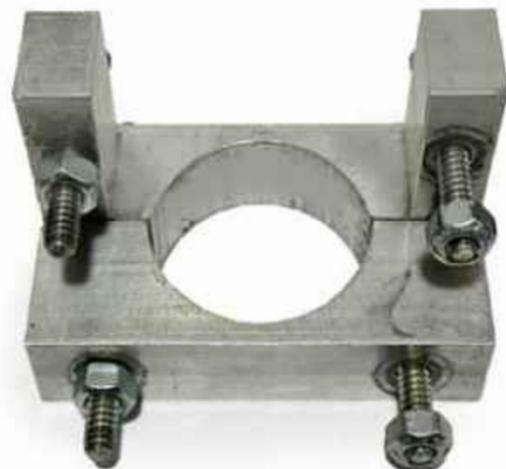
Los plásticos de ingeniería están diseñados para aplicaciones que requieren propiedades mecánicas y térmicas superiores a las de los plásticos comunes como el polietileno (PE) o el polipropileno (PP). Estos plásticos son más resistentes, duraderos y pueden soportar condiciones extremas





MECANIZADO Y METALMECÁNICA

Ofrecemos una amplia gama de productos metalmecánicos, diseñados para satisfacer las necesidades de diversos sectores industriales, fabricadas con alta precisión y calidad, garantizando durabilidad y eficiencia en su aplicación.



RECUBRIMIENTO DE RODILLO EN CAUCHO

Ofrecemos servicios de recubrimiento de rodillos, garantizando una protección superior y un rendimiento óptimo. Nuestros recubrimientos están diseñados para mejorar la durabilidad y la eficiencia de los rodillos en diversas aplicaciones industriales



¿No se adhieren los productos?



Estéticamente más visual, mejor adherencia de los productos



Nuestros Beneficios

**OPTIMIZACIÓN
DE COSTOS**



**MEJORES TIEMPO DE
RESPUESTA**



**CALIDAD EN SUS
OPERACIONES**

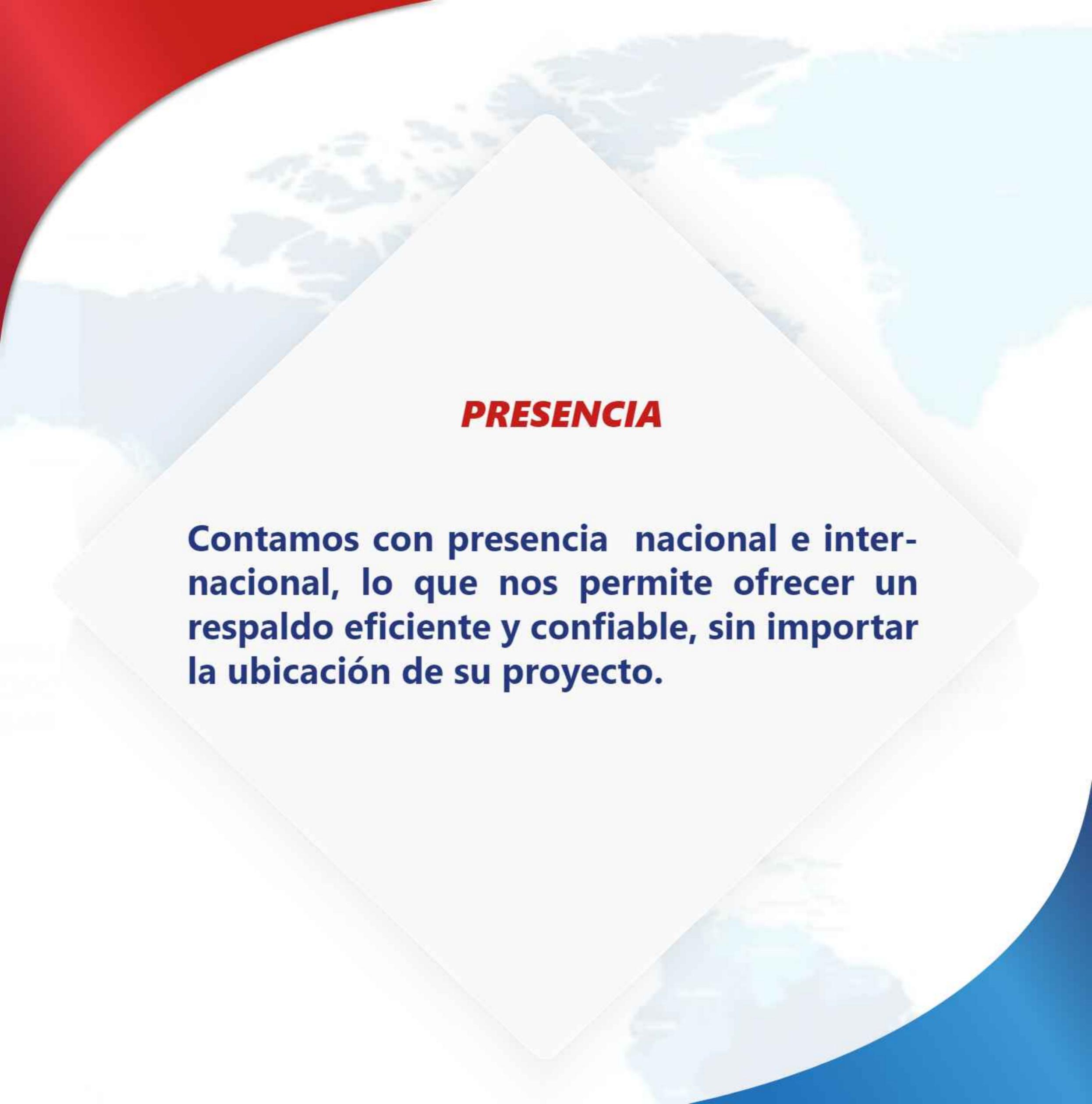


Carrera 54 #45B-45 Sur Barrio Venecia Bogotá D.C.

(+601) 746 2335 +57 317 6669749

info@caelca.com.co

caelca.com.co



PRESENCIA

Contamos con presencia nacional e internacional, lo que nos permite ofrecer un respaldo eficiente y confiable, sin importar la ubicación de su proyecto.

PRESENCIA NACIONAL E INTERNACIONAL



ALIADOS ESTRATÉGICOS

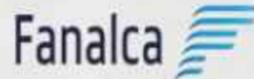
CONSTRUCCION



CONSTRUCTORA
BOLÍVAR



INDUSTRIA



SERINCO DRILLING S.A.



AUTOMOTRIZ





Carrera 54 #45B-45 Sur Barrio Venecia Bogotá D.C.

(+601) 746 2335 +57 317 6669749

info@caelca.com.co

caelca.com.co

