



INGENIERÍA ESPECIALIZADA

PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS,
PROTECCIÓN INDUSTRIAL Y ACCESO
ESPECIALIZADO



SEGURIDAD
QUE PROTEGE



INGENIERÍA
QUE RESPALDA



CUMPLIMIENTO
QUE GARANTIZA



EXPERIENCIA QUE
GENERA CONFIANZA



> PORTAFOLIO CORPORATIVO 2026



PROTEGEMOS PERSONAS Y OPERACIONES MEDIANTE SOLUCIONES DE INGENIERÍA SEGURAS Y CERTIFICADAS.

Diseñadas para minimizar riesgos y maximizar
la continuidad operativa.

¿POR QUÉ ELEGIR A GECAB COMO SU ALIADO ESTRATÉGICO?

Ingeniería, seguridad y cumplimiento para
proteger personas, activos y operaciones críticas.



SOLUCIONES A LA MEDIDA

Cada sistema se adapta a las
condiciones reales de la operación,
el entorno y el presupuesto.



RESPALDO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Contamos con ingenieros y
especialistas certificados para
garantizar calidad y confiabilidad.



CUMPLIMIENTO NORMATIVO CERTIFICADO

Alineamos cada proyecto con la
normativa vigente para minimizar
riesgos legales y operativos.



PREVENCIÓN BASADA EN INGENIERÍA

Diseñamos soluciones que
gestionan los riesgos desde la
fuente y fortalecen la continuidad
del negocio.



SISTEMAS DE PROTECCIÓN DISEÑADOS PARA OPERACIONES CRÍTICAS

Diseñamos, calculamos, instalamos y certificamos sistemas de protección para trabajo en alturas bajo normativas nacionales e internacionales.

- DISEÑO, INSTALACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE ANCLAJE
- LÍNEAS DE VIDA HORIZONTALES
- LÍNEAS DE VIDA VERTICALES
- SISTEMAS DE ACCESO PARA TRABAJOS EN ALTURA
- ESCALERAS DE ACCESO
- PASARELAS DE TRÁNSITO EN CUBIERTA
- MANTENIMIENTO EN ALTURAS



Memorias de cálculo firmadas por **ingenieros calculistas matriculados**.

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL ESPECIALIZADO PARA ENTORNOS DE ALTA COMPLEJIDAD

Intervenimos estructuras, cubiertas y activos industriales donde la experiencia, el acceso especializado y la seguridad son determinantes para la continuidad operativa.

➤ **MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
EN ALTURAS**

➤ **ACCESO POR CUERDAS**

SOLDADURAS EN ALTURA

LIMPIEZAS TÉCNICAS

ENSAMBLES

➤ **MONTAJES DE
ESTRUCTURAS METÁLICAS**



A worker wearing a white hard hat, sunglasses, a blue long-sleeved shirt, blue pants, and a red safety harness is kneeling on a metal roof. He is using a red and black power drill to work on a solar panel mounting bracket. A black strap with a metal hook is attached to his harness. The background shows a large array of solar panels on a roof.

SOLUCIONES ESPECIALIZADAS PARA INFRAESTRUCTURA ENERGÉTICA

Protegemos la operación y el mantenimiento de sistemas energéticos mediante soluciones seguras, certificadas y adaptadas a entornos de alta exigencia.

- **MANTENIMIENTO DE PANELES SOLARES**
- **INSPECCIÓN CON DRONES**
- **INSPECCIÓN DE HIDROELÉCTRICAS**
- **SOLUCIONES DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ALREDEDOR DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS**

INSPECCIÓN TÉCNICA CON

Como parte de nuestros servicios de mantenimiento industrial e inspección de estructuras, utilizamos drones DJI para realizar inspecciones internas y externas, especialmente en zonas donde el acceso visual o físico es más complejo. Esta capacidad permite ampliar la evaluación técnica, mejorar la visualización de estructuras y apoyar procesos de diagnóstico en contextos que requieren mayor precisión.

APLICACIONES

- > **INSPECCIONES DE ESTRUCTURAS**
- > **EVALUACIÓN VISUAL EN ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO**
- > **INSPECCIONES INTERNAS Y EXTERNAS**
- > **APOYO TÉCNICO EN MANTENIMIENTOS INDUSTRIALES**



SUMINISTRO ESPECIALIZADO DE EPP Y DOTACIONES

Equipos certificados para proteger a su personal
en entornos industriales de alta exigencia.



TRABAJO EN ALTURAS

- > Arnéses
- > Eslingas
- > Conectores
- > Líneas retráctiles



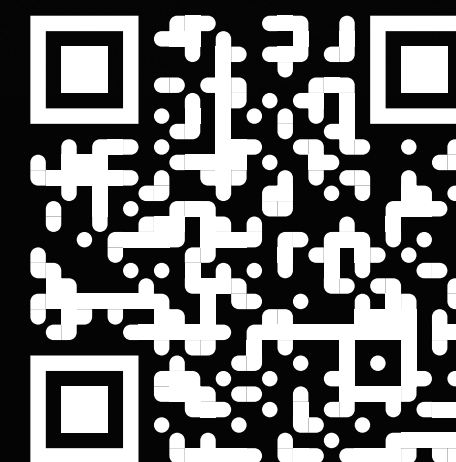
PROTECCIÓN DIELECTRICA

- > Guantes
- > Tapetes
- > Equipos certificados



PROTECCIÓN AUDITIVA

- > Orejeras
- > Tapones
- > Sistemas de reducción de ruido



Explore nuestro portafolio
completo de productos
industriales.



www.gecabcolombia.com

CLIENTES Y ALIADOS QUE RESPALDAN NUESTRA EXPERIENCIA

Más de una década acompañando organizaciones de diferentes sectores con soluciones de ingeniería, seguridad industrial y trabajo en alturas.

CLIENTES DESTACADOS



MARCAS Y ALIADOS ESTRATÉGICOS



CASOS REALES QUE RESPALDAN NUESTRA EXPERIENCIA

Soluciones implementadas para proteger personas,
garantizar cumplimiento normativo y asegurar la
continuidad operativa.



INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Diseño e instalación de sistemas
de acceso seguro, líneas de vida
y pasarelas de tránsito para
mantenimiento de cubiertas
industriales.



INFRAESTRUCTURA ENERGÉTICA

Protección de operarios
mediante sistemas certificados
para mantenimiento de paneles
solares y activos energéticos.



PROPIEDAD HORIZONTAL Y CENTROS LOGÍSTICOS

Instalación y certificación de puntos
de anclaje y accesos seguros para
mantenimiento de fachadas y
cubiertas.

UN PROCESO CLARO PARA RESULTADOS SEGUROS

Desde el diagnóstico inicial hasta la certificación final, cada etapa está diseñada para garantizar seguridad, cumplimiento y continuidad operativa.



PASO 01 LÍNEAS DE APOYO

Inspección en campo y levantamiento de información.



PASO 02 EVALUACIÓN DE RIESGOS

Identificación de peligros y análisis normativo.



PASO 04 IMPLEMENTACIÓN

Instalación especializada y control de calidad.



PASO 03 DISEÑO DE LA SOLUCIÓN

Ingeniería, memorias de cálculo y especificaciones técnicas.



PASO 05 CERTIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO

Entrega documental, certificación y acompañamiento técnico.

SOLUCIONES DISEÑADAS PARA CADA SECTOR



PROPIEDAD HORIZONTAL Y CENTROS LOGÍSTICOS

Diseñamos, instalamos y certificamos puntos de anclaje, líneas de vida, escaleras de acceso y pasarelas para mantenimiento seguro de cubiertas y fachadas.



CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

Implementamos sistemas provisionales y permanentes de protección contra caídas para garantizar la continuidad de obra y el cumplimiento normativo.



INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Soluciones de acceso seguro para cubiertas industriales, puentes grúa, zonas de cargue y mantenimiento especializado.



SECTOR ENERGÉTICO Y FOTOVOLTAICO

Diseñamos sistemas de tránsito seguro, líneas de vida y puntos de anclaje para instalación y mantenimiento de paneles solares y activos energéticos.

Cada industria presenta desafíos únicos. Diseñamos soluciones específicas para proteger personas, activos e infraestructura en diferentes entornos operativos.

DISEÑAMOS ENTORNOS SEGUROS PARA OPERACIONES COMPETITIVAS

Combinamos ingeniería, seguridad industrial y experiencia técnica para proteger personas, optimizar operaciones y fortalecer el cumplimiento normativo.

INGENIERÍA

Diseño y cálculo.

IMPLEMENTACIÓN

Instalación y ejecución.

CERTIFICACIÓN

Acompañamiento técnico.

Donde exista una operación crítica, existe una solución GECAB.





PROTEGEMOS LO MÁS VALIOSO DE SU OPERACIÓN: LAS PERSONAS.

Cada proyecto representa una responsabilidad que asumimos con rigor técnico, compromiso y enfoque preventivo para garantizar entornos de trabajo más seguros.

**PROTEGEMOS PERSONAS.
FORTALECEMOS OPERACIONES.
GARANTIZAMOS CUMPLIMIENTO.**



¿SUS INSTALACIONES CUMPLEN CON LA RESOLUCIÓN 4272?

Solicite hoy un Diagnóstico Técnico Visual de Cumplimiento sin costo.

IDENTIFICACIÓN PRELIMINAR DE RIESGOS.

EVALUACIÓN VISUAL DE CONDICIONES CRÍTICAS.

RECOMENDACIONES TÉCNICAS ESPECIALIZADAS.

ORIENTACIÓN PARA CUMPLIMIENTO NORMATIVO.

📞 +57 318 362 6495 ✉ contacto@gecabcolombia.com
☎ +57 601 702 9294 🌐 gecabcolombia.com

AGENDE UNA VISITA TÉCNICA CON NUESTRO EQUIPO.

