



ZAGAZ LTDA

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

Más que Seguridad, Construimos Confianza

SEGURIDAD CON DRONES

SEGURIDAD CON DRONES

Los drones representan una herramienta estratégica para reforzar la seguridad privada moderna. Permiten ampliar la capacidad de supervisión aérea, reducir tiempos de respuesta, obtener evidencia en tiempo real, cubrir zonas de difícil acceso y mejorar la eficiencia operativa del sistema de seguridad.

ZAGAZ LTDA integra:

- Drones profesionales y certificados
- Pilotos altamente entrenados
- Analítica e inteligencia artificial
- Protocolos tácticos y operativos
- Integración total con el Centro de Monitoreo 24/7

Esto convierte cada operación en un proceso preventivo, preciso y orientado a resultados.



SEGURIDAD CON DRONES

Capacidades del sistema de drones ZAGAZ

Nuestros drones cuentan con capacidades avanzadas que permiten ampliar el alcance operativo brindando, Supervisión aérea táctica y cobertura de grandes extensiones en segundos

Vigilancia perimetral aérea, Identificación de riesgos desde vista elevada, Seguimiento de personas o vehículos en áreas amplias, Inspección técnica aérea, Revisión de techos, torres, antenas, fachadas y estructuras, Captura de fotografías técnicas de alta resolución. Detección de daños, filtraciones y puntos vulnerables

Apoyo operativo al personal de vigilancia

Respaldo al supervisor en rondas aéreas, Evaluación de zonas oscuras o no cubiertas por CCTV, Acompañamiento en desplazamientos y apoyo táctico

Integración con sistemas de monitoreo

Transmisión en vivo al Centro de Control, Activación de protocolos según Código Verde / Amarillo / Rojo, Registro de evidencia para investigaciones



SEGURIDAD CON DRONES

Aplicaciones Estratégicas del Servicio

La seguridad con drones permite cubrir áreas y situaciones que la vigilancia tradicional no puede cubrir con igual eficiencia.

Seguridad perimetral aérea

Ideal para conjuntos residenciales, centros logísticos, fincas, bodegas, plantas industriales.

Detección de intrusiones y anomalías desde altura.

Supervisión de eventos masivos

Conciertos, ferias, desfiles, asambleas, deportes.

Monitoreo de multitudes, accesos y emergencias.

Apoyo que permiten evaluar escenarios sin exponer al personal en:

Emergencias, Incendios, Inundaciones, Accidentes,

Derrumbes, Desastres naturales

Seguimiento táctico

Personas sospechosas, Vehículos en movimiento, Rutas de escape o evasión



SEGURIDAD CON DRONES

Drones con Analítica e Inteligencia Artificial-

La integración de IA convierte cada vuelo en una herramienta predictiva y no solo reactiva.

Nuestro sistema incorpora:

- Detección automática de movimiento anómalo
- Lectura de placas (LPR)
- Conteo y seguimiento de personas
- Seguimiento inteligente de objetos y vehículos (Smart Tracking)
- Detección de objetos abandonados
- Líneas virtuales y zonas restringidas
- Alertas automatizadas por IA
- Análisis térmico (según modelo disponible)

Estos elementos permiten anticipar riesgos, detectar anomalías y generar evidencia crítica para las operaciones.



SEGURIDAD CON DRONES

Modalidades del Servicio

Supervisión aérea programada.

Vuelos periódicos con rutas preestablecidas según:
Horario, tipo de riesgo, áreas críticas, actividades operativas

Respuesta a alarmas

Cuando el Centro de Monitoreo detecta:

Intrusiones, sensores activados, movimiento irregular, ruptura de barreras o cercas

Se despliega un dron para verificar el evento en tiempo real.

Drones como servicio

Servicio recurrente para empresas que requieren vigilancia permanente aérea.

Beneficios:

- Bajo costo frente a vigilancia tradicional
- Alta efectividad
- Cobertura inmediata



SEGURIDAD CON DRONES

Requisitos Legales y Operativos

ZAGAZ cumple con todas las disposiciones de la Aeronáutica Civil y la normativa vigente. Requisitos cumplidos:

- Pilotos certificados ante Aerocivil
- Registro de aeronave RPAS
- Permisos de vuelo según la zona (controlada / restringida / urbana)
- Cumplimiento estricto de la normatividad RAC
- Bitácoras de vuelo completas
- Protocolos de seguridad operacional
- Seguro de responsabilidad civil (cuando aplica)

Este cumplimiento garantiza operación legal, segura y rastreada.

ALIADO ESTRATEGICO





ZAGAZ LTDA

VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA

Más que Seguridad, Construimos Confianza

BUCARAMANGA

📞 323 289 7112 - 313 817 6330

✉️ comercial@zagazltda.com

📍 Calle 31 # 33 a 14 barrio galán 2 piso

🌐 zagazltda.com



SC-2001735



ST-2001146



SA 2001734



BUSINESS ALLIANCE FOR SECURE COMMERCE
COLBGA00150-1-1



SOCIAL RAAE