

DOSSIER TECNOLÓGICO & TARIFARIO 2026

División de Tecnología Industrial e Inspección Aérea

SOLUCIONES 4K Y 8K COMO VENTAJA COMPETITIVA

Nuestra Propuesta de Valor: Implementamos soluciones tecnológicas de vanguardia como ventaja competitiva. Integramos tecnología de drones y grabaciones profesionales en ultra alta resolución (4K y 8K) para ejecutar auditorías industriales preventivas, levantamiento de activos, peritajes topográficos e inspecciones de infraestructura crítica sin afectar su producción.



CATÁLOGO DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS

Auditorías Industriales mediante Drones

Evaluación aérea de galpones, techumbres y recintos industriales para detectar anomalías estructurales mediante captura en alta resolución 4K y 8K.

Inspección de Infraestructura Crítica

Revisión detallada de torres de alta tensión, antenas de telecomunicaciones y silos, minimizando los tiempos de inactividad operativa con precisión milimétrica.

Grabaciones y Peritajes (4K / 8K)

Registro audiovisual en resolución cinematográfica (4K y 8K) para peritajes de seguros, informes de siniestros o presentaciones corporativas a directorios.

Levantamiento Topográfico Aéreo

Fotogrametría avanzada para el modelado 3D de terrenos, cálculo de volúmenes en minería o construcción y planificación de obras civiles.

ESTRUCTURA DE COSTOS REFERENCIALES

SERVICIO TÉCNICO DE VUELO E INSPECCIÓN	VALOR REFERENCIAL BASE
Inspección Visual de Cubiertas Industriales (Hasta 5.000 m²) Incluye registro fotográfico y de video 4K/8K para detección de daños.	Desde \$250.000
Auditoría Preventiva de Infraestructura Crítica Torres, antenas, aerogeneradores o estructuras de difícil acceso.	Desde \$350.000
Levantamiento Topográfico y Fotogrametría (Hasta 10 ha) Entrega de ortomosaico de alta precisión y nube de puntos.	Desde \$450.000
Grabación Profesional Institucional (Visita Única) Material crudo 4K/8K para uso publicitario o de avance de obra puntual.	\$180.000
Peritaje Técnico de Siniestros Operativos Vuelo de urgencia para evaluación de daños estructurales post-incidente.	\$280.000

* Valores netos. Los costos definitivos están sujetos a la ubicación geográfica, complejidad del espacio aéreo y permisos requeridos por la DGAC.

PLAN DE CONTROL PARA OBRAS E INDUSTRIAS

Monitoreo Mensual de Avance y Seguridad

18 UF / mes

- ✓ **Visitas programadas:** Hasta 4 vuelos mensuales en el recinto u obra.

✓ **Control de contratistas:** Visión panorámica de alta definición para auditar el orden, logística y seguridad.
- ✓ **Registro evolutivo en 4K/8K:** Videos y fotografías desde los mismos puntos (waypoints) para auditar la carta Gantt.

✓ **Entrega ágil:** Material procesado y liberado en la nube 24 hrs después de cada vuelo.

PROTOCOLO SEGURO DE OPERACIÓN

1 PLANIFICACIÓN Revisión del polígono de vuelo, evaluación de riesgos y validación normativa (DGAC).	2 EJECUCIÓN AÉREA Vuelo operado por pilotos certificados, asegurando distancia prudente de la infraestructura.	3 PROCESAMIENTO Descarga, corrección de color (4K/8K) y renderizado de mallas o modelos 3D.	4 ENTREGA TÉCNICA Envío de informes de auditoría visual y respaldos digitales en máxima resolución.
---	---	--	--

OPTIMICE SU SUPERVISIÓN CON TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA

SEDE CENTRAL (RM) Catedral 2116, Stgo Centro	SEDE OPERATIVA Las Vicuñas 1505, Los Andes	OPERACIONES Y VUELO +56 9 7996 5097	CANAL DIGITAL contacto@andesnexo.cl
---	---	--	--