

# geolabs



**SIMPLICIDAD** EN LA NUBE | **VALOR** EN TUS DATOS

LA EVOLUCIÓN DEL MAPEO CON DRONES AL ALCANCE DE TODOS

# Estimación de Volumen y Ley de Mineral Remanente

Los cálculos volumétricos son esenciales para estimar volúmenes de materiales, teniendo un impacto significativo en la planificación y operación de las minas.

Esto es crucial para la planificación minera estratégica y táctica, ya que ayuda a determinar la viabilidad económica y la rentabilidad de un proyecto. La estimación precisa del volumen también influye en la asignación de recursos y la toma de decisiones operativas.



# Drones en Minería

Los drones han revolucionado la industria minera al proporcionar datos precisos, rápidos y ahorro de costos.

## BENEFICIOS DE LOS DRONES

**Exactitud:** Proporcionan datos detallados para estimaciones volumétricas más precisas.

**Velocidad:** Realizan levantamientos más rápidos que los métodos tradicionales.

**Ahorros:** Al reducir los tiempos y mano de obra innecesaria, disminuyen los costos operativos.



# Quienes Somos

## Nuestra Misión

Somos un startup emergente que creemos en el desarrollo de tecnología para facilitar la adopción de innovaciones disruptivas.

## Nuestra Plataforma

Desarrollamos una herramienta innovadora especializada en el mapeo con drones y el análisis geoespacial en la nube. Nuestra misión es simplificar y potenciar la forma en que se capturan, procesan y utilizan los datos geoespaciales con el fin de que nuestros clientes puedan optimizar sus proyectos, tomar decisiones estratégicas y obtener resultados precisos, todo desde una plataforma intuitiva y colaborativa.

**Conócenos**



[Haz click aquí](#)

## NUESTROS BENEFICIOS



**Optimización de tiempo y dinero** mediante el procesamiento fotogramétrico en la nube de datos capturados por drones



**Análisis y generación de informes** de supervisión centralizados.



**Distribución y descarga** de datos a través de un enlace.

**geolabs**

## PRINCIPALES USOS

**Análisis** del sitio de trabajo

**Planificación** y diseño

**Inventarios** de volúmenes

**Monitoreo** de huella ecológica

**Construcción** de confianza con comunidades y accionistas

**Explora nuestro alcance**

Haz clic aquí

# Nuestro equipo



**Gustavo Valenzuela**  
CEO



**Juan Carlos Aldazosa**  
CTO



**Daniela Salas**  
CMO

Contacto: +1 (616) 337-4295  
Correo: [contacto@geolabs.cloud](mailto:contacto@geolabs.cloud)



**geolabs**

[www.geolabs.cloud](http://www.geolabs.cloud)