

GEOVITA

Topografía Minera 3D

Nosotros

Somos una empresa dedicada a Servicios de Topografía, especializados en Obras Civiles, arquitectura, Minería y topografía de túneles. Nuestros 18 años de experiencia en el sector en diferentes proyectos nacionales e internacionales nos avalan como profesionales cualificados para trabajos donde se requiera fiabilidad, compromiso y garantía.





antes, durante
y después, la
topografía es
fundamental.



Geovita, socio en el desarrollo de la industria de la construcción, brindamos servicios de levantamientos topográficos 3D y venta de equipos escaner y drones de última generación, brindando soporte técnico permanente a nuestros clientes.



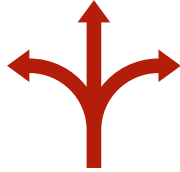
Haga que el
mapeo sea
simple



ESCANEEO RÁPIDO



**AHORRO DE TIEMPO Y
DINERO**



**MAPEO PARA IR A CUALQUIER
PARTE**

Geovita es la única empresa en Perú que brinda el servicio de levantamiento con escáner laser en movimiento y en modo UAV.

En recopilar datos geoespaciales de algunos de los entornos más difíciles, ya sean interiores, exteriores, subterráneos, en todas partes y en tan solo cuestión de minutos.



Los nuevos equipos láser han desplazado a los equipos topográficos convencionales. Siendo así que con menos recursos se cumple el 100% del programa de entrega de información Topográfica.

Con equipos modernos 3D se tiene la mayor información de calidad en los levantamientos topográficos, realizando un mejor cálculo de volumen de extracción.



GEOVITA



INNOVACIÓN



CALIDAD



PRODUCTIVIDAD



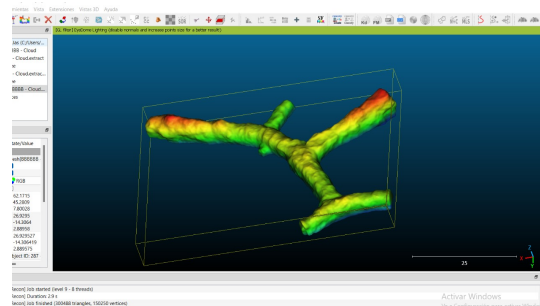
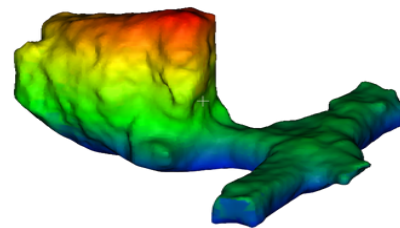
servicios

ESPECIALIZADOS



Levantamientos Topográficos Subterráneos 3D

- *Levantamiento y control en galerías, bypass, rampas, chimeneas convencionales ó Raise Borer, tajos, etc.*
- *Levantamiento topográficos y cálculo de volúmenes de mineral y desmonte con estación total y escaner.*
- *Transformación de Proyectos de Coordenadas PSAD56 a WGS84.*



Brigadas de Topografía



Brigadas de topografía
completas para obras
Subterráneas y superficiales
con equipos topográficos de
última generación.



EXPERIENCIA

Geovita es una empresa dedicada a brindar servicios de Topografía 3D, levantamientos de labores subterráneas como Galerías, Cruceros, Tajos, Taladros Largos, etc.



PROFESIONALES

contamos con profesionales competitivos de amplia experiencia en los diferentes frentes de trabajo.

Establecimientos de bases topográficas

Realizamos la colocación de puntos de control para inicio y control de Poligonales, contamos con equipos GPS Terrex100.



Disponemos de nuestro propio departamento de I+D con el que generamos nuevas metodologías de trabajo y programas de topografía



Venta de equipos escáner laser y drones

Tenemos a la venta los escáneres laser para la medición de lugares inaccesibles dentro de las labores subterráneas, equipos para movilizarlos en la mano, montados en vehículos, y drones con escáner laser incorporado para taladros largos.



Poligonales con brazos de acero transportable

Realizamos poligonales subterráneas con el anclaje permanente del punto de control en hastiales y la colocación de bases de acero transportable para una mejor lectura de series en las poligonales.





Nivelaciones Geométricas de alta precisión

Ejecutamos nivelaciones geométricas en subterráneo para un mejor control de las cotas a más profundidad en la mina, contamos con niveles de alta precisión y personal con experiencia en este tipo de trabajo de precisión.





Topografía especializada

Especialistas en
Topografía 3D

Así mismo también realizamos un gran abanico de trabajos de oficina como planos de levantamiento y obra, estudios de trazado, as build's, cálculo de redes y poligonales, todo ello con los mejores softwares del mercado.

De igual modo disponemos de nuestro propio departamento de I+D con el que generamos nuevas metodologías de trabajo y programas de topografía, trazado lineal y cálculo de redes.

Nos caracterizamos por trabajar en proyectos que se requiera un muy buen nivel de tecnificación garantizando los mejores métodos de trabajo para alcanzar los mejores resultados en cuanto a precisión y fiabilidad.





GEOVITA

[contactanos](#)