



SERMINTEG S.A.S

Octubre 2020



SERMINTÉG S.A.S.



Consultoría minera,
geológica y topográfica.
Topografía naval, obras
civiles, movimientos de
tierra.

SERMINTEG S.A.S.



¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una **empresa joven**, pero conformada por un equipo que tiene más de **15 AÑOS DE EXPERIENCIA** en empresas líderes del país generando confianza e

implementación de buenas prácticas para el beneficio de su empresa. Es nuestro proposito brindar un excelente servicio de consultoria en minería, geología, topografía y demás ramas de ingeniería, generando conocimientos y soluciones óptimas para cada proyecto o compañía que requiera nuestros serivicios



MISIÓN

Brindar un **excelente servicio** de consultoría minera, geológica, topográfica y demás ramas de ingeniería, generando conocimiento y soluciones optimas para cada proyecto.

VISIÓN

En el 2022 Serminteg S.A.S. será reconocida como la **EMPRESA LÍDER** en consultoría en la Región Caribe colombiana, siendo un aliado estratégico para todos los proyectos de ingeniería de la zona al ser una empresa sostenible con sus grupos de interés



SERMINTEG S.A.S.



SERMINTEG S.A.S.

NUESTROS SERVICIOS





TOPOGRAFÍA

- Levantamientos topográficos
- Control topográfico de infraestructuras y terrenos
- Diseños geométricos
- Modelamiento de terreno
- Cálculos de volúmenes
- Sobrevuelos con drone, seguimiento a obras, ortofoto, modelos digitales en 3D
- Cartografía
- Mensura de predios y planos con linderos
- Diseños de vías
- Movimientos de tierra
- Supervisión e interventoría
- Infraestructura de datos espaciales



SERMINTEG S.A.S.

TOPOGRAFÍA NAVAL

Control dimensional de:

- Crujías
- Mangas
- Eslora
- Mamparos
- Cuadernas
- Líneas de flotación
- Puntales
- Cubiertas
- Calados
- Quilla
- Ensamble de zonas
- Diagonales
- verticalidad y aplome del mástil



SERMINTEG S.A.S.



SERMINTEG S.A.S.

MINERÍA

- Planes mineros a corto, mediano y largo plazo
- Optimización de operaciones mineras
- Diseño de voladuras
- Control de operaciones
- Realización de PTO
- Estudio de prefactibilidad y factibilidad minera
- Licenciamiento minero



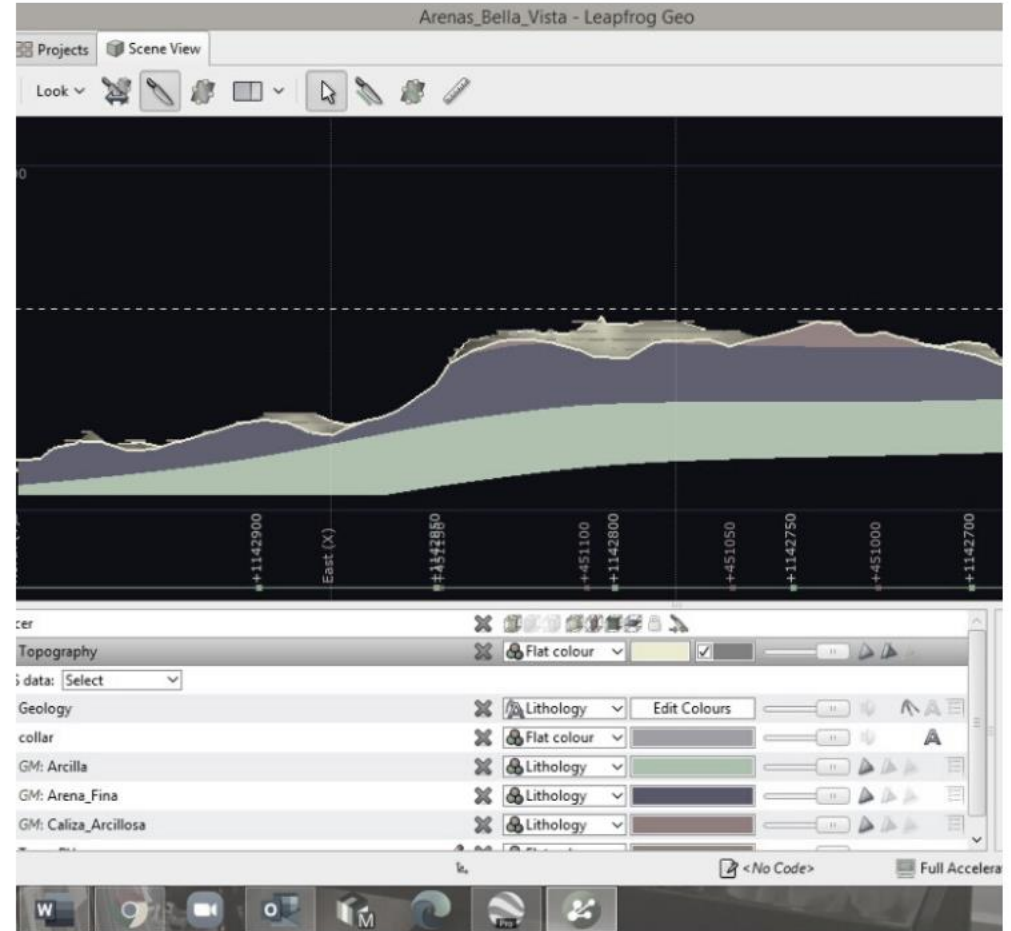


GEOTECNIA Y GEOLOGÍA

- Estudio de estabilidad de taludes.
- Diseño de Estabilidad
- Cartografía geológica.
- Exploración de yacimientos minerales.
- Estudio de suelos.
- Cálculo de recursos y reservas minerales.
- Modelamiento geológico
- Estudios hidrogeológico e hidrológicos.
- Prospección y evaluación de yacimientos minerales.
- Servicios de geoelectrica y geofísica



SERMINTEG S.A.S.



MEDIO AMBIENTE

- Estudios de impacto ambiental
- Licenciamiento ambiental
- Evaluación riesgo geológico
- Planes de manejo ambiental
- Indicadores de Cumplimiento Ambiental ICA



INVESTIGACIÓN PREDIAL

- Estudio de títulos
- Análisis predial
- Revisión de información catastral
- Saneamiento predial
- Deslinde y replanteo
- Procesos de prescripción adquisitiva de dominio



OBRAS CIVILES

- Mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones e infraestructura
- Mantenimiento de zonas verdes
- Construcción de concretos, pisos, andenes. Mantenimiento eléctricas.
- Mantenimiento arreglo y construcción de canales.
- Aplicación de pintura, impermeabilizaciones.
- Construcción, arreglo y mantenimiento de sistemas de riego.
- Edificaciones, remodelaciones, construcción de cimentación, rehabilitación de caminos, trabajos de pavimentación, construcción de estructuras metálicas para plantas industriales y edificios .
- Ingeniería de detalle, planos, costos, programas de ejecución, supervisión y auditoria de obra.





MOVIMIENTOS DE TIERRAS Y OPERACIÓN MINERA

- Urbanismo
- Construcción y limpieza de vías, taludes, cunetas y canales
- Dragados y descapote
- Manejos de aguas escorrentias
- Operaciones mineras
- Estabilidad de taludes
- Instalación de redes tuberías
- Relleno y conformación de patios
- Demoliciones
- Movimientos y adecuación de terrenos en general



An aerial photograph of a large-scale construction or mining operation. The site is characterized by extensive earthmoving, with large mounds of soil and sand. Several heavy-duty trucks, including dump trucks and semi-trailers, are visible, some parked and others in motion. The terrain is rugged and uneven, with various shades of brown and tan indicating different soil types or stages of excavation. In the background, a paved road runs horizontally across the frame, with a few vehicles traveling along it. The overall scene conveys a sense of large-scale industrial activity.

**Somos su mejor opción en
Colombia**



SERMINTEG S.A.S.

NUESTROS CLIENTES

Hemos desarrollado proyectos con reconocidas empresas,
entre esas se encuentran

- *Grupo Población*
- *Cartagonova*
- *Exyco*
- *Melodiaz*
- *Club Pricesmart*
- *Navilogistica*
- *Lhoist*
- *Refritec*
- *Coblocar*

Nuestros ENTREGABLES

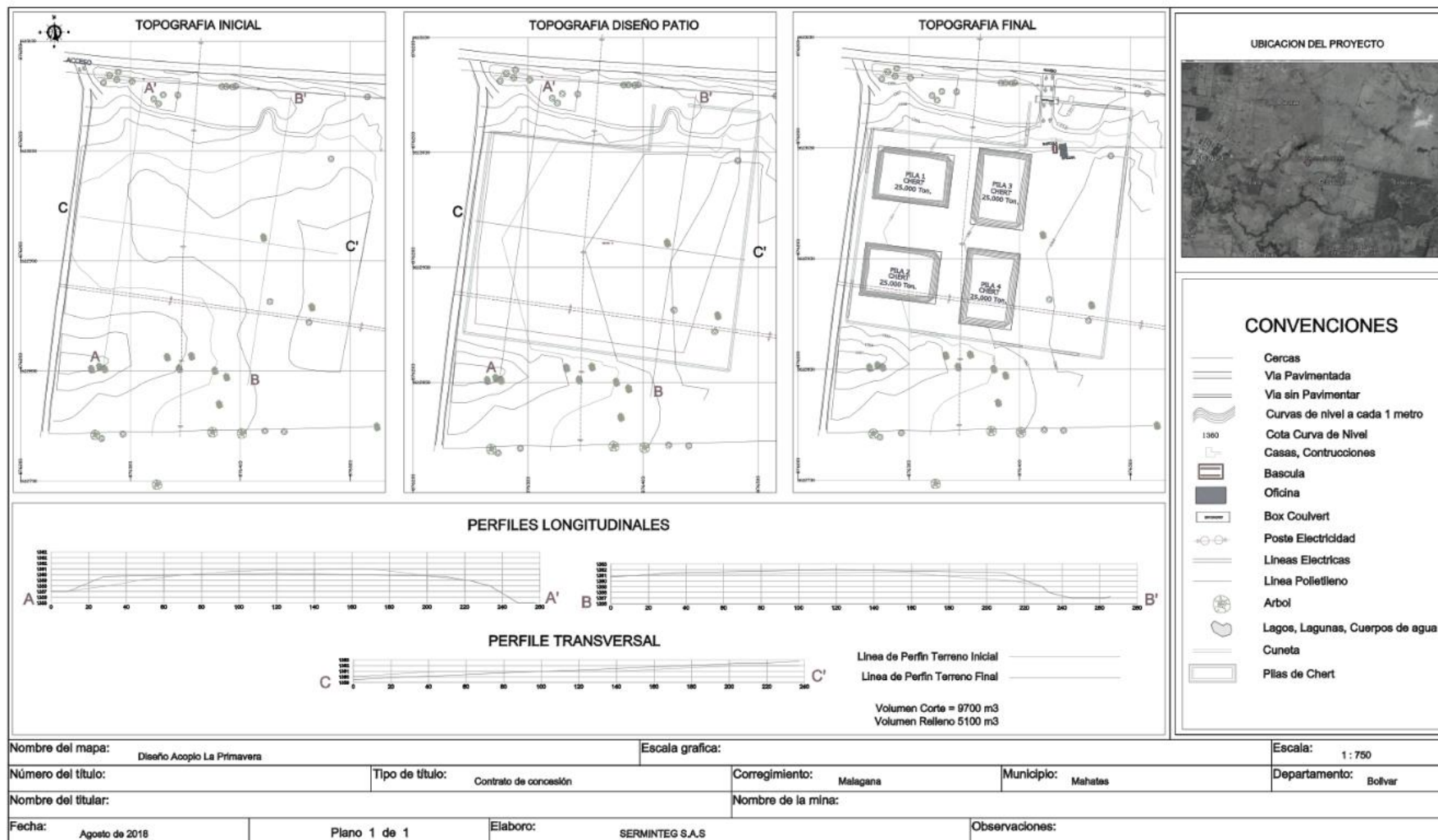
Al final de cada proyecto en el que trabajamos entregamos informes que son diseñados de acuerdo a los requerimientos de cada cliente.

Los informes a través de material multimedia es una opción innovadora que desde hace un año estamos implementando.



SERMINTEG S.A.S.

Muestra de diseño de ACOPIO



¿POR QUÉ CONFIAR EN SERMINTEG?

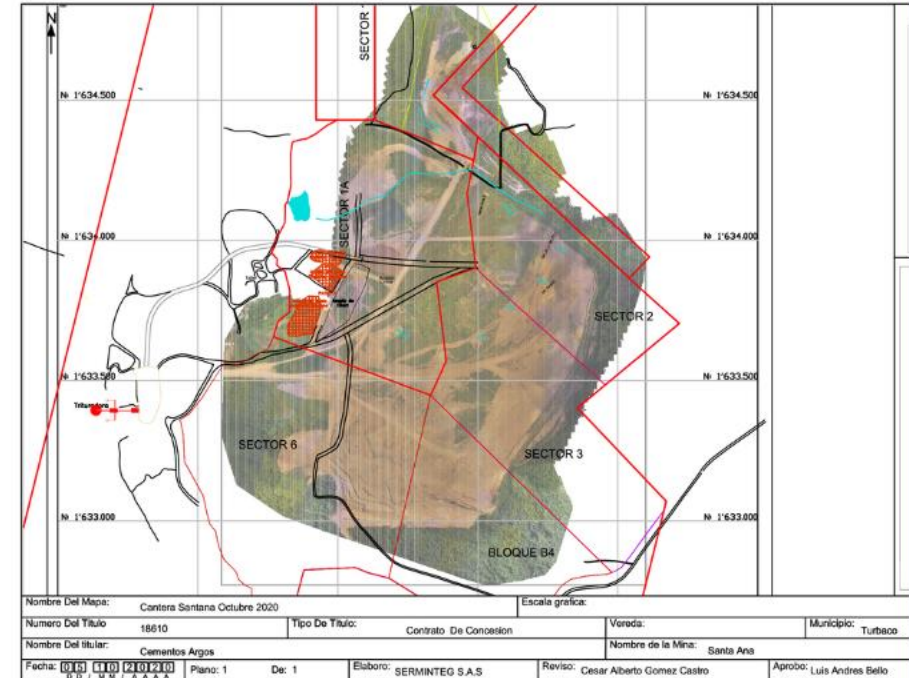
- ✓✓ **PERSONAL CALIFICADO.** Capacitados en tecnologías apropiadas, estrategias de mejoramiento continuo y con excelente ética profesional.
- ✓✓ **EXPERIENCIA.** Con más de 15 años de experiencia en empresas líderes del país.
- ✓✓ **SEGURIDAD.** Cumplimiento de estándares de seguridad, y en armonía con el medio ambiente y las comunidades.
- ✓✓ **CONFIANZA.** Implementación de buenas prácticas para el beneficio de su empresa



VALOR AGREGADO

Serminteg S.A.S. ofrece acompañamiento integral. No solo ejecutamos el servicio contratado, además asesoramos y controlamos la obra. Seguimiento con:

- Sobrevuelos con drone
- Informes periódicos de las labores realizadas
- Carteras
- Cuantificación de volúmenes
- Analisis de la información: opciones de mejora y optimización de los recursos.



SERMINTEG S.A.S.



Gracias



SERMINTEG S.A.S.