



GeoDes



Brochure Corporativo

Consultoria y asesoria en
geociencias aplicadas.

En GeoDes estamos comprometidos en desarrollar soluciones integrales con alta capacidad tecnica y humana en areas de la hidrogeologia, geologia, topografia, medio ambiente e Ingenieria.

www.geodessas.com



320 648 7053
313 873 0100



Bogota D.C
Colombia



Quienes somos

Geociencias para el desarrollo

GeoDes es una empresa especializada en servicios de Geología, Hidrogeología, Topografía, Gestión Ambiental e Ingeniería. Creada en el año 2013 para satisfacer la demanda del sector público y privado, y conformado por un equipo multidisciplinario especialista en diferentes ramas de las geociencias.

En Geodes contamos con personal permanente de profesionales que conforman un grupo altamente capacitado con amplia experiencia en diferentes proyectos de geociencias .

Estamos comprometidos con las buenas prácticas, la excelencia en presentación de soluciones y resultados, así como en el uso de la tecnología para dar solución a sus necesidades.

www.geodessas.com





Servicios

Construcción y perforación de pozos

- Construcción de pozos de monitoreo.
- Construcción de piezómetros
- Construcción de pozos de observación
- Pruebas hidráulicas y de mantenimiento
- Mantenimiento de pozos profundos
- Construcción de pozos profundos para abastecimiento de agua subterránea





Servicios

Hidrogeología. Exploración y abastecimiento de aguas subterráneas

- Exploración regional y local de aguas subterráneas en depósitos consolidados y no consolidados
- Exploración hidrogeológica, geológica, geofísica e hidrológica.
- Localización y mapeo hidrogeológico
- Pruebas de bombeo y ensayos de acuífero
- Planeación y desarrollo de aguas subterráneas
- Determinación de acuíferos, rendimientos y explotación sostenible
- Recarga artificial de acuífero
- Valoración de calidad del agua

www.geodessas.com



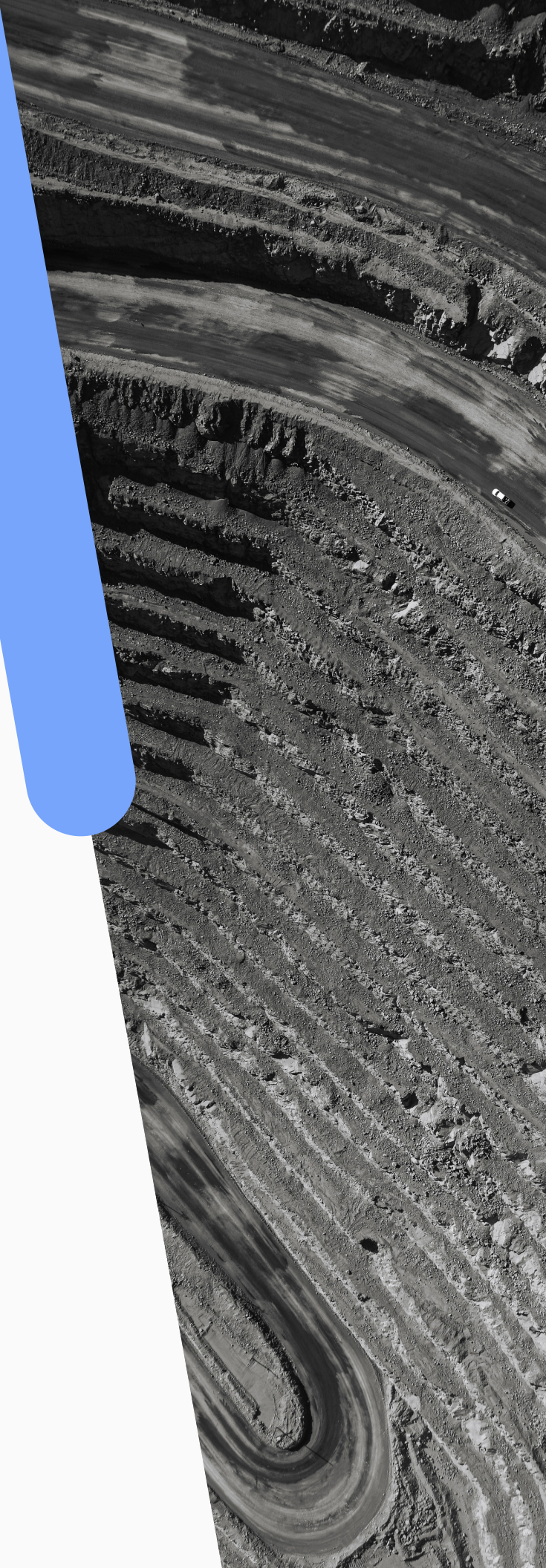


Servicios

Actividades en exploración minera

- Modelamiento del transporte y dispersión de contaminantes en el subsuelo y acuíferos
- Modelamiento para el aprovechamiento sostenible de aguas subterráneas
- Planeación, manejo y desarrollo regional de aguas subterráneas
- Análisis de la correlación y el efecto de la variabilidad espacial y temporal de parámetros hidrogeológicos.
- Modelamiento de las operaciones de drenaje
- Modelamiento del flujo de la zona insaturada
- Diseño de sistemas de drenaje y despresurización para minas a cielo abierto, excavaciones subterráneas y minería subterránea

www.geodessas.com





Servicios

Topografía

- Levantamientos topograficos
- Batimetria
- Construccion civil
- Medicion de parcelas y rectificacion de areas
- Mediciones con GPS y/o Estación Total de alta precisión.

www.geodessas.com



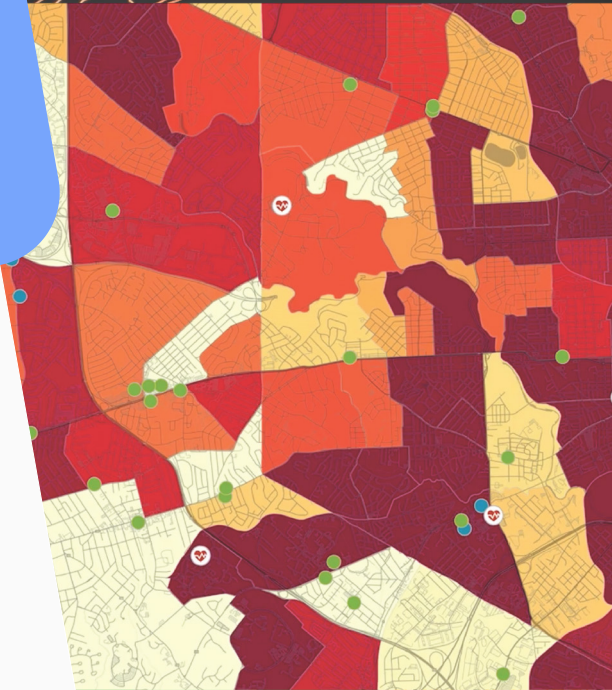
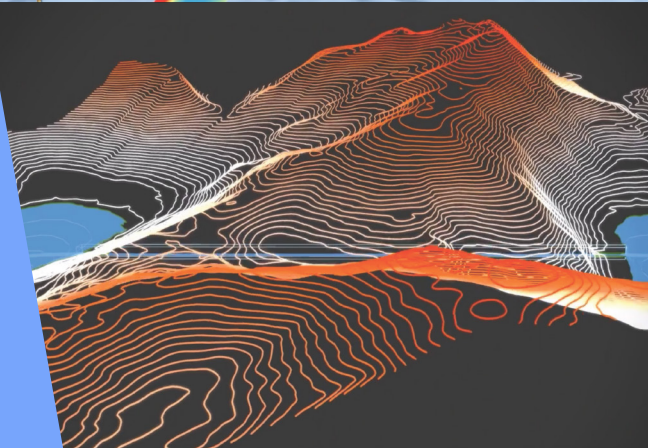


Servicios

Sistemas de Información Geográfica - Cartografía

- Diseño y elaboración de cartografía en ArcGis Pro y QGIs
- Cartografía y modelamiento ambiental
- Planeamiento y desarrollo urbano
- Data analysis
- Procesamiento y administración de data en SQL
- Mapping avanzado 3D

www.geodessas.com





GeoDes



Contáctanos

GeoDes S.AS

Carrera 34 A # 4B -53

Correo electronico: admin@geodessas.com

Tel: 320 6487053 - 313 8730100

Bogota D.C - Colombia

www.geodessas.com



320 6487053
313 8730100



Bogota D.C
Colombia