



## FICHA TÉCNICA DE SERVICIOS TÉCNICOS. GEOMINERA S.A.

GeoMinera, S.A. es una Sociedad Mercantil Cubana constituida en agosto de 1993. sus funciones son:

- Constituir y participar en asociaciones económicas internacionales, tanto en el territorio nacional como en el extranjero, para el reconocimiento, investigación geológica, explotación y procesamiento de yacimientos minerales y sal.
- Brindar servicios técnicos especializados en geología, minería y sal, tanto en el territorio nacional como en el extranjero.
- Exportar servicios y sus bienes asociados, así como los servicios de asistencia técnica de profesionales y técnicos relacionados con la actividad geológica y minera.

Con más de 24 años de experiencia en el sector, GeoMinera S.A. brinda los siguientes servicios técnicos especializados:

- I. Servicios de Perforación:** este servicio se ejecutan por el Contrato de Asociación Económica Internacional entre GeoMinera S.A. y Heath&Sherwood International Inc. (H&S) de Canadá, bajo el nombre de la marca comercial CUBANEX®, que incluye servicios de perforación para la prospección, exploración y explotación de minerales sólidos, hidrocarburos y aguas, así como la perforación especializada de pequeños y grandes diámetros, en Cuba y en el extranjero.
- II. Servicios de Exportación de muestras de minerales:** para la realización de determinaciones analíticas de elementos químicos, compuestos y minerales presentes en muestras de minerales, que por su complejidad no se pueden realizar en Cuba.
- III. Servicios de Ingeniería:** de proyectos para la construcción de plantas industriales, construcción de plantas completas de sal o sus partes y operación de salinas y plantas de procesamiento de sal. Incluye servicios "Llave en Mano" para el desarrollo de:
  - Proyectos de ingeniería básica.
  - Proyectos de ingeniería de detalle.
  - Construcción y montaje de plantas completas o sus partes para la industria salinera.
  - Administración de contratos de construcción y montaje.
  - Inspección de fabricación de estructuras de equipos.
  - Inspección de obras de construcción y montaje.
  - Estudios de Factibilidad de diferentes grados y desarrollo de proyectos de ingeniería y proyectos.
- IV. Servicios Geofísicos:** se ofertan sobre la base de la aplicación de cualquier equipamiento incluido dentro del estándar mundial dirigidos a:
  - Búsqueda de minerales metálicos y no metálicos.
  - Búsqueda de aguas minerales y potables.
  - Búsqueda de hidrocarburos y gas.

- Geofísica aplicada a la cartografía regional.
  - Geofísica aplicada al Medio Ambiente.
  - Geofísica aplicada a la Ingeniería Geológica.
  - Geofísica aplicada a la arqueología.
  - Trazado de líneas topográficas.
  - Magnetometrías, gravimetría, radiometría, espectrometría, sísmica somera, polarización inducida en todas las variantes, métodos resistivos, métodos inductivos, petrofísica.
- V. Servicios Geológicos Integrales a Proyectos:** desarrolla proyectos multidisciplinarios dirigidos a la evaluación completa de un área de interés geológico, evaluando su verdadero potencial mineral.
- Logística: Dirección técnica y ejecución de campo y laboratorios del proyecto que incluye:
    - Reconocimiento geológico, incluyendo la cartografía digital con el uso de imágenes aéreas y cósmicas.
    - Trabajos topográficos.
    - Trabajos geofísicos, geoquímicos e hidrogeológicos.
    - Ubicación de la perforación de pozos y laboreos mineros.
    - Análisis de laboratorio de diferentes tipos.
    - Investigaciones tecnológicas para el beneficio de materiales.
  - Procesamiento de la información y confección de todos los mapas básicos por las diferentes disciplinas.
  - Confección del informe geólogo – geofísico de los resultados.
  - Evaluación de reservas y estimación de recursos minerales.
  - Estudio de factibilidad Técnico Económico del yacimiento para la posible inversión y explotación.

**Personal altamente calificado:** para la ejecución de estos servicios con amplia experiencia y prestigio nacional e internacional en las especialidades de: Geología, Minería, Metalurgia, Beneficio de Minerales, Ingeniería Civil, Arquitectura, Hidráulica, Mecánica, Eléctrica y Economía.

**Equipamiento:** cuenta con equipamiento de avanzada para la ejecución de estos servicios.

**Acreditado su sistema de gestión de la calidad:** Norma ISO 9001:2008.

**Como solicitar y obtener nuestros servicios:**

1. Solicitud de servicios y la tarea técnica a desarrollar dirigido al Director de Control de AEI.
2. Elaboración y análisis técnico económico de la factibilidad del servicio solicitado. Confección del presupuesto, la Ficha de costo del Servicio y la oferta.
3. Aceptación o No de la Oferta por parte del Cliente.
4. Elaboración propuesta de contrato.
5. Aprobación del Contrato en Comité de Contratación o en el CONTEA de GeoMinera S.A.
6. Envío contrato aprobado al cliente.
7. Aceptación por el cliente.
8. Ajustes a la propuesta inicial del contrato en caso necesario, previa consulta con los niveles de aprobación correspondientes si es necesario.
9. Firma y Legalización del contrato si fuera necesario.
10. Solicitud al Grupo Empresarial GEOMINSAL personal calificado necesario para contratos en el exterior.



11. Subcontrataciones a las entidades de GEOMINSAL que ejecutan los Servicios Parciales.
12. Organización logística y técnica para el comienzo de los trabajos.
13. Instrucción al personal seleccionado para trabajos en el exterior.
14. Movilización del Personal y los recursos.
15. Control de la ejecución en correspondencia con los términos del contrato y en correspondencia con la Lista de Chequeo establecida para los diferentes tipos de control.
16. Medición de la satisfacción del cliente.
17. Cierre del servicio.

**Entre nuestros principales clientes se encuentran:**

- Entidades del Grupo Empresarial GEOMINSAL.
- Entidades del Grupo Empresarial CUBANIQUEL.
- Industria Cubana del Cemento.
- Empresa Mixta Minera del Caribe S.A. (EMINCAR S.A.).
- Empresa Mixta Moa-Nickel.
- CarubeResources LTD. (Jamaica).

**Países de Referencia:**

Canadá, México, República Dominicana, República del Congo, Guatemala, Guinea, Venezuela, Brasil, Colombia, Rusia, Jamaica, Nicaragua, Sierra Leona, Angola, Guyana, Trinidad y Tobago, Ghana.

**CONTACTO:**

**Director:** Msc. Jesús Moreira Martínez.

**Dirección:** Prolongación Carretera Central e/ Vía Blanca y Línea del ferrocarril, Virgen del Camino, San Miguel del Padrón, La Habana, Cuba.

**Teléfono:** (537) 690-27-86.

**Correo electrónico:** [direccion@gmsa.cu](mailto:direccion@gmsa.cu)

**Sitio Web:** <http://www.gmsa.cu>

**SERVICIOS GEOMINSAL**

