

FICHA DE DEFINICIONES ESTRATÉGICAS AÑO 2019-2022 (Formulario A1) 2022

| | | | |
|------------|---|----------|----|
| MINISTERIO | MINISTERIO DE MINERIA | PARTIDA | 17 |
| SERVICIO | SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGIA Y MINERIA | CAPITULO | 03 |

Ley orgánica o Decreto que la rige

D.L. N°3.525 de 1980, que Crea el Servicio Nacional de Geología y Minería; Ley N° 18.248 de 1983, Código de Minería; Ley N°18.097 de 1982, Ley Orgánica Constitucional sobre Concesiones Mineras; Ley N°19.719 de 2001, Establece una patente minera especial para pequeños mineros y mineros artesanales; Decreto N°132 de 2004, que Aprueba el Reglamento de Seguridad Minera; D.S. N° 34 de 2012 que modifica el D.S. N°72 de 1985, ambos sobre reglamento de seguridad minera, incorporando a su texto un nuevo Título XV; Ley 20.228, de 2007, Otorga el carácter de permanente a la patente especial para pequeños mineros y mineros artesanales, regulada por el art. 142 del Código de Minería; Ley N° 19.300 de 1994, Ley sobre Bases Generales del Medio Ambiente; Decreto N° 114 de 2013, que aprueba nuevo reglamento para la aplicación de la Ley N° 19.657 de 2000, sobre concesiones de energía geotérmica; Ley N° 20.551 de 2011, que Regula el Cierre de Faenas e Instalaciones mineras y reglamentación respectiva; D.S. N° 248 de 2006; que Aprueba Reglamento para la Aprobación de Proyectos de Diseño, Construcción, Operación y Cierre de los Depósitos de Relaves; Decreto N°41, de 2012, que aprueba el Reglamento Ley de Cierre e Instalaciones Mineras; Ley N° 20.819 de 2015, que modifica la Ley N° 20.551 que regula el cierre de faenas e instalaciones mineras e introduce otras modificaciones legales.

Mision institucional

El Servicio Nacional de Geología y Minería es el organismo técnico responsable de generar, mantener y divulgar información de geología básica y de recursos y peligros geológicos del territorio nacional, para el bienestar de la comunidad y al servicio del país, y de regular y/o fiscalizar el cumplimiento de normativas mineras en materia de seguridad, propiedad y planes de cierre, para contribuir al desarrollo de la minería nacional.

Objetivos Estratégicos del Ministerio

| Número | Descripción |
|--------|--|
| 1 | Posicionar al sector minero como un motor de recuperación del crecimiento y generación de empleo. |
| 2 | Reducir la incertidumbre regulatoria mediante reglas claras y estables. |
| 3 | Abordar desafíos futuros en desarrollo, innovación, competitividad y potenciar a los proveedores. |
| 4 | Desarrollar una minería más sustentable ambientalmente e inclusiva socialmente. |
| 5 | Modernizar y fortalecer la institucionalidad minera (Codelco, Enami, Cochilco, Sernageomin y Subsecretaría de Minería) |
| 6 | Fortalecer la generación y disposición de información de geología básica, recursos y peligros geológicos. |

Objetivos Estratégicos Institucionales

| Número | Descripción | Objetivos Relevantes del Ministerio vinculados | Productos Estratégicos vinculados |
|--------|--|--|-----------------------------------|
| 1 | Mejorar la acción fiscalizadora a través de la criticidad de las faenas, con énfasis en la calidad de las fiscalizaciones, para fortalecer la seguridad de los trabajadores, disminuir la accidentabilidad y los riesgos en la industria extractiva minera, según la normativa vigente. | 1, 2 | 1 |
| 2 | Mejorar los procesos de revisión de proyectos de métodos de explotación y/o plantas de tratamiento de minerales, depósitos de relaves, evaluaciones de impacto ambiental, permisos sectoriales y de cierre de instalaciones y faenas mineras, para contribuir a la actualización y regularización de la industria extractiva minera. | 1, 2, 3, 5 | 2 |
| 3 | Mantener, actualizar y entregar información técnica, de manera correcta y | 1, 5 | 3 |

| | | | |
|---|--|---------|-----|
| | oportuna para el proceso de constitución de concesiones mineras de exploración y explotación, y para fines del catastro y registro de concesiones geotérmicas de exploración y explotación. | | |
| 4 | Generar, mantener y divulgar el conocimiento geológico del territorio nacional, mediante estudios de geología general y aplicada, para proveer información geo-científica de base y estratégica que contribuya a la definición de políticas de Estado, a la promoción de la exploración de los recursos geológicos y al desarrollo de estudios específicos. | 4, 6 | 3,5 |
| 5 | Generar, mantener y divulgar conocimiento de los fenómenos geológicos y sus peligros (sistemas volcánicos, remociones en masa y fallas activas), mediante la realización de estudios, la evaluación de sus peligros y el monitoreo instrumental, de su ocurrencia en el territorio nacional, para el ordenamiento territorial, la reducción del riesgo de desastres y la entrega de información oportuna a las autoridades y a la comunidad. | 6 | 3,4 |
| 6 | Incrementar la capacitación y conocimiento a los trabajadores de la Minería, mediante formación continua de expertos y monitores en seguridad minera, para el desarrollo de una actividad segura. | 1, 3, 4 | 6 |

Productos Estratégicos (Bienes y/o servicios)

| Número | Producto Estratégico | Descripción | Clientes | Aplica Gestión Territorial | Aplica Enfoque de Género |
|--------|--|--|--------------|----------------------------|--------------------------|
| 1 | Fiscalización | Instrumento que tiene por objeto revisar el cumplimiento de la normativa y de las resoluciones en materia de seguridad minera, depósitos de relaves, planes de cierre e investigación de accidentes incorporando, en los casos que corresponda, la acción correctiva o sancionatoria. | 1,3,4,8 | No | No |
| 2 | Revisión de proyectos | Evaluación y pronunciamiento respecto del método de explotación, plantas de tratamiento, depósitos de relaves y sus modificaciones, en materia de seguridad minera, ley de cierre y evaluaciones de impacto ambiental. | 1,3,4,8 | No | No |
| 3 | Asistencia/Asesoría técnica minera y geológica | Asistencia a los Tribunales para el otorgamiento de concesiones de explotación y solicitudes para la sentencia constitutiva de concesiones mineras de exploración, además de mantener el catastro actualizado de concesiones mineras. Asesoría a las fiscalizaciones mandatadas por la Superintendencia de Medio Ambiente para dar cumplimiento a su programa de fiscalización ambiental y responder a las denuncias realizadas por la autoridad competente. Asistencia técnica a solicitud de autoridades nacionales, regionales y comunales en materias de peligros geológicos, peligros volcánicos, recursos minerales, energéticos, hídricos y geopatrimoniales, aspectos medioambientales, entre otros. Asesoría requerida en materias de aguas subterráneas y zonas de | 1,2,5,7,9,10 | No | No |

| | | | | | |
|---|--|--|---------------------|----|----|
| | | peligros, para verificar el cumplimiento normativo en planes reguladores comunales. Asesoría técnica al Ministerio de Energía respecto de las solicitudes de concesión de exploración y explotación de energía geotérmica, además de mantener un catastro actualizado de las concesiones geotérmicas. | | | |
| 4 | Monitoreo volcánico y de procesos geológicos y mineros | Comprende el monitoreo continuo y en tiempo real de los sistemas volcánicos más activos del país, mediante el seguimiento de parámetros técnicos específicos y el diseño e implementación de sistemas de monitoreo de otros procesos geológicos y mineros, y la reportabilidad y divulgación de la información generada a la comunidad. | 1,3,7 | No | No |
| 5 | Publicaciones geológicas y mineras | Es el resultado del proceso de generación del conocimiento geológico del territorio nacional mediante la publicación de informes/estudios técnicos, mapas, documentos y/o bases de datos digitales, revistas y similares. En el ámbito minero, corresponde a la generación de la información minera del país, mantenerlos actualizados y difundirla por los canales oficiales. | 1,2,6,7,11,12 | No | No |
| 6 | Capacitación y divulgación | Conjunto de actividades para formar/reforzar el conocimiento sobre materias mineras para los trabajadores del sector, preparándolos para ejecutar con mayor eficiencia sus funciones en la explotación. También, comprende el conjunto de actividades para divulgar el conocimiento geológico, el quehacer institucional y capacitar en temáticas específicas a autoridades y a la comunidad | 1,2,3,4,5,6,7,11,12 | No | Si |

| Número | Clientes | Cuantificación |
|--------|--|----------------|
| 1 | Autoridades de Gobierno, Regionales, Provinciales y Comunales, Congreso y Tribunales. | 3.590 |
| 2 | Empresas de exploración y explotación minera, hídrica y energética y potenciales inversionistas en estos rubros | 5.520 |
| 3 | Empresas mandantes y contratistas del sector minero. | 18.657 |
| 4 | Trabajadores del sector minero. | 242.700 |
| 5 | Empresas y profesionales del sector construcción que desarrollan actividades de construcción de viviendas, obras públicas y similares. | 67.630 |
| 6 | Investigadores, docentes y estudiantes del área geológica, minera, hídrica, energética y ambiental y carreras similares. | 233.900 |
| 7 | Organismos técnicos y de cooperación internacional que desarrollan actividades geológicas y mineras. | 30 |
| 8 | Asociaciones gremiales del sector minero. | 300 |
| 9 | Peritos Mensuradores. | 140 |

| | | |
|----|--|-------|
| 10 | Empresas y Profesionales que desarrollan actividades relacionadas con residuos y tratamiento de aguas. | 2.650 |
| 11 | Instituciones públicas a nivel nacional, regional, provincial y comunal. | 880 |
| 12 | Instituciones de Educación Superior | 140 |