

## **GREEN MINING S.R.L – PROSPECCIÓN MINERA**

GREEN MINING SRL es una empresa especializada en la actividad minera, integrada por un equipo multidisciplinar para la evaluación y gestión de la misma.

La empresa, tiene como propósito agregar valor a Proyectos Mineros por medio de nuestros servicios especializados con una visión holística para el análisis de alternativas de inversión y gestión con innovación y responsabilidad de las distintas variables que los involucra.

Entendemos y evaluamos a la actividad minera como un conjunto de etapas concatenadas, interrelacionadas e interdependientes las cuales debes ser abordadas y desarrolladas de manera objetiva, organizada y responsable, ya que la correcta organización y desarrollo de cada una de ellas conlleva a obtener correctos diagnósticos y cumplimiento de objetivos para el desarrollo de los proyectos mineros.



### **SOMOS ESPECIALISTAS EN CATEO - PROSPECCION MINERA**

Todo proyecto minero necesariamente debe dar comienzo con la etapa de cateo-prospección minera, ya que en la misma se obtienen resultados e indicadores (geoquímicos, geofísicos y geológicos) desde un punto de vista de reconocimiento general de un potencial proyecto para luego avanzar a una etapa de exploración minera más particular.

Desde la empresa GREEN MINING SRL, entendemos que un proyecto minero debe fundamentalmente desde su inicio involucrar la variable SOCIAL – AMBIENTAL, en la etapa de PROSPECCION MINERA para ser correctamente valorado, ya que la factibilidad de la realización de un proyecto minero incluye además la LICENCIA SOCIAL del mismo, este entre otros constituye un subsistema decisor del proyecto ya que, sin aceptación social no hay posibilidad responsable de concreción de un proyecto.

## **OBJETIVOS DE LA PROSPECCIÓN**

-  Obtener información para determinar la existencia de minerales económicamente aprovechables.
-  Localización de anomalías geológicas donde posiblemente existen depósitos minerales.
-  Proyectar los trabajos de EXPLORACION
-  Programar un cronograma de inversión.
-  Obtener la Licencia Social del Proyecto Minero.

La PROSPECCION se realizará con profesionales especializados, apoyados por tecnologías apropiadas para cada caso determinado.

El desarrollo de la PROSPECCION minera debe ser con métodos indirectos, en el cual los profesionales analizan y realizan estudios con el fin de recopilar información y características físicas, determinar la existencia o no estudios e investigaciones o trabajos realizados en la zona. También se debe efectuar la prospección con métodos directos realizando muestreos y estudios geofísicos. Desarrollamos un método de Prospección innovador para determinar la existencia de minerales con elementos de alto valor estratégico/económico. Este método no usa elementos químicos.

## **PROSPECCIÓN MINERA Y LICENCIA SOCIAL**

GREEN MINING gestiona una actividad minera responsable ambiental y social, que comience desde la etapa de prospección con una visión amplia, sistémica y holística

GREEN MINING visión socio - ambiental sistémica y responsable:

-  El uso racional adecuado de los recursos naturales y el aprovechamiento y conservación de la diversidad natural y paisajística.
-  Estimular procesos de desarrollo económico endógenos, que supongan la promoción de actividades económico – productivas, capaces de sustentar las economías locales.

- ➔ La recuperación y promoción de los atributos históricos y culturales locales.
- ➔ Prever y planificar procesos de ocupación, uso y gestión del territorio, armónicos entre necesidades socio-económicas y la oferta y potencialidades del medio propiamente físico – natural.
- ➔ Distribución social de los beneficios y el consecuente mejoramiento de la calidad de vida de la población, así como la recuperación de la capacidad de iniciativa de la población afectada por el proyecto.
- ➔ Comunicación social de las actividades del proyecto en las diferentes interfaces sociales, instituciones civiles y gubernamentales.

### **CONCLUSIÓN**

En la etapa de PROSPECCION debemos aplicar varios estudios indirectos y directos entre los estudios de campo siempre aplicamos primero los métodos en lo que NO ocasionamos alteraciones ambientales.

Objetivo de la PROSPECCION es determinar la factibilidad del Proyecto Minero, simultáneamente durante los estudios de PROSPECCION geológica, nos comunicamos con las comunidades afectadas y zona de influencia informando y difundiremos las actividades que realizamos. (Difundir las perspectivas laborales del Proyecto Minero.)

En la PROSPECCION se debe hacer un RELEVAMIENTO SOCIAL, en la que determinemos, la influencia y efectos en las comunidades cercanas se informe las perspectivas laborales y los convenios futuros para el desarrollo del futuro Proyecto Minero.

En esta etapa de PROSPECCION debemos obtener la Licencia Social del Proyecto Minero para definir y facilitar las futuras inversiones

En la etapa de PROSPECCION debemos obtener la Licencia Social para poder avanzar en la inversión de Proyecto Minero.