

ACTA DE CIERRE MESA FINAL DE CONCERTACION SECTOR MINERIA PDES 2030

En la ciudad de Salta a los 22 días del mes de noviembre de 2011, se reúnen los integrantes de la Mesa de Concertación Final del Sector Minería, convocada en el marco del Plan de Desarrollo Estratégico de Salta - PDES 2030 y presidida por el coordinador del Sector Lic. Facundo Huidobro, en presencia del Coordinador General Dr. Patricio Colombo Murúa y del Supervisor General y Director Ejecutivo de la Fundación Salta, Cr. Luis M. Poch, a los efectos de suscribir el acta de convalidación del documento Final de Concertación del Sector Minería.

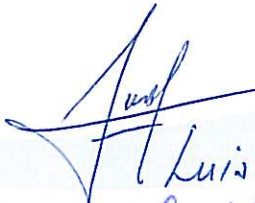
Este documento Final ha sido debatido y enriquecido en esta oportunidad y se integra a la presente acta de pleno derecho

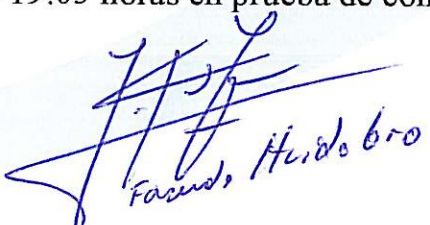
En esta Mesa de Concertación Final del Sector Minería, participaron representantes de instituciones, entidades y empresas referentes del sector que se individualizan en las planillas de asistencia que se acompañan.

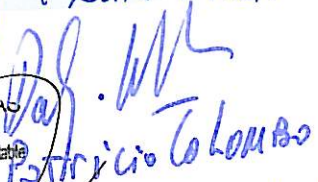
Los firmantes acreditados en esta reunión, expresan su conformidad con el texto Final resultante de la misma que forma parte de la presente acta.

Se firman dos ejemplares en la sede de la Fundación Salta, calle Güemes 434, de la ciudad de Salta a las 19:05 horas en prueba de conformidad.


Lic. RICARDO JOSE SALAS
Secretario de Minería
Ministerio de Ambiente y Producción Sustentable

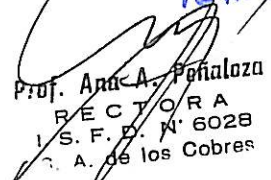

Luis M. Poch


Facundo Huidobro

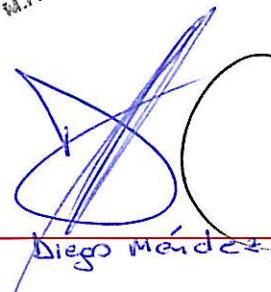

Patricio Colombo

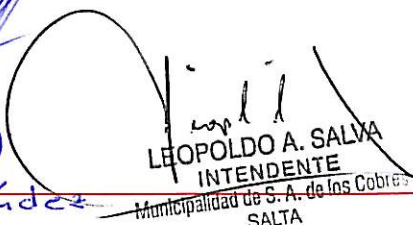

Dra. Elsa Gracía Colque
MEDICO
M.P. 3570


JULIO CRUZ
CACIQUE
COMUNIDAD KOLLA
TOLAR GRANDE - SALTA - ARG.


Prof. Ana A. Penhalozza
RECTORA
I.S.F.D. N° 6028
C.A. de los Cobres


JOSE LUIS LETTIER


Diego Maiz


LEOPOLDO A. SALVA
INTENDENTE
Municipalidad de S.A. de los Cobres
SALTA

MATERIAL DE TRABAJO

1. ¿QUE ES EL PENSAMIENTO ESTRATÉGICO?

Es una **capacidad** que permite **entender y visualizar** el impacto que tienen, en el desarrollo y la sustentabilidad de una comunidad, los acontecimientos ocurridos en el pasado y en el entorno para **concebir una visión de futuro** original, realista y posible de ser alcanzada.

2. ¿CUAL ES LA VISIÓN DEL PDES 2030?

El Plan de Desarrollo Estratégico de Salta 2030 se trata de un proceso integrador, a través del cual se busca delinear, con la participación de todos los sectores de la comunidad y una asistencia académica de excelencia, **un proyecto de futuro para el desarrollo sustentable de la Provincia**, contribuyendo a moldear el tipo de comunidad que se quiere ser con un claro impacto en el bienestar general y en la sustentabilidad de la comunidad.

3. VISIÓN PROPUESTA PARA EL SECTOR MINERÍA:

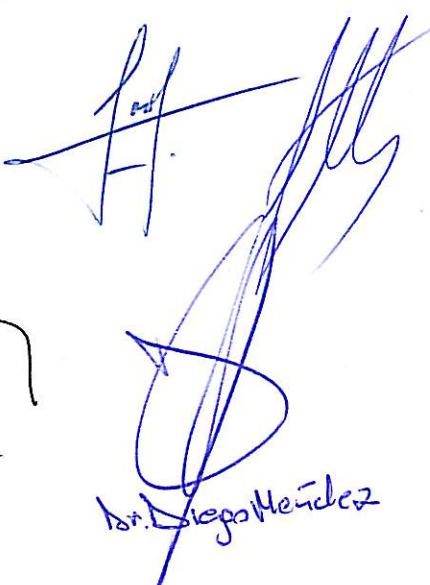
Salta será una provincia minera que desarrollará su potencial geológico-minero para que el sector se constituya en un factor multiplicador decisivo del desarrollo socio-económico sustentable.



Lic. RICARDO JOSE SALVA
Secretario de Minería
Ministerio de Ambiente y Producción Sustentable



LEOPOLDO A. SALVA
INTENDENTE
Municipalidad de S. A. de los Cobres
SALTA



Dr. Diego Méndez

ANÁLISIS FODA PROPUESTO PARA EL SECTOR MINERÍA:

Introducción al FODA

La Provincia de Salta posee un 54% de su territorio ocupado por una fisiografía montañosa difícil para el desarrollo de muchas actividades como el agro, pero con un gran potencial geológico minero que podría llevar a ser en la Provincia una economía clave para su desarrollo. La incidencia actual de la actividad minera en la economía de la Provincia solo alcanza un dígito en el Producto Bruto. Estos valores son logrados por la actividad tradicional minera que la provincia ha tenido en las últimas décadas como la producción de Boratos, a los que se sumaron otros productos como perlita, sulfato de Sodio y recientemente Carbonato de Litio, Cloruro de Potasio y Sodio.

La producción minera de Boratos ha crecido en los últimos 10 años un promedio de 20% anual pese a innumerables obstáculos como la falta de infraestructura de energía (gas) y caminos, principalmente, a pesar de la exponencial demanda que tiene el mercado internacional que se triplicó en los últimos 2 años. Estos obstáculos inciden en la falta de cumplimiento de contratos de entrega y en el costo de producción que se traslada al precio final del producto.

Ocurre lo mismo con el mercado de los productos minerales de Litio. Frente a una demanda creciente a futuro, la Provincia de Salta presenta limitantes de infraestructura que ponen freno a la inversión de capitales para el aumento de la producción. Cabe mencionar que el crecimiento de la demanda de productos de litio en los próximos 20 años tiende a ser creciente en forma exponencial debido a las necesidades de almacenar energía en los futuros vehículos.

A partir del año 1994, la Ley de inversiones mineras estableció un nuevo rumbo en base a la creación de un marco de estabilidad a las empresas inversoras en minería. Desde entonces hasta la fecha, la actividad minera exploratoria se incrementó sensiblemente teniendo en cuenta el potencial geológico-minero de la Provincia de Salta y el marco político respecto a la actividad minera que los diferentes gobiernos establecieron. Hoy más de 2 millones de hectáreas se encuentran concedidas por la Provincia para la exploración minera. La actividad exploratoria se encuentra trabajando a pleno logrando que en el 2011 trabajen más de 30 equipos de perforación en forma simultánea.

Muchos proyectos mineros salteños con mineralizaciones de Oro, Plata, Cobre, Plomo, Zinc, Litio, Potasio, Tierras Raras y Uranio entre otras lograron durante los últimos años avanzar en el proceso exploratorio llegando en la actualidad algunos a lograr factibilidad.

Se estima que en los próximos años, manteniendo la política minera, la Provincia de Salta tendrá un importante cambio en la economía argentina a raíz de la puesta en producción de algunas minas y optimización en otras.

Sin embargo, depende de las instrumentaciones futuras que se realicen en la Provincia los resultados que se puedan observar. Por ejemplo, para optimizar la demanda y disminuir los costos de los productos se tendrá que mejorar la infraestructura de caminos, también será necesario contar con gente capacitada local para atender la demanda de empleo, por otra parte será necesario adecuar la infraestructura de los pueblos cercanos a los emprendimientos que se crecerán a raíz de la repoblación de estos centros urbanos.

Es importante mencionar que no solo es interesante el crecimiento de los minerales mencionados sino también el crecimiento en la demanda que podrían tener los elementos llamados tierras raras de abundancia en diferentes unidades geológicas y de igual manera el uranio debido a la creciente necesidad de producir el mineral para las plantas argentinas.

Fuera de la Puna, debe mencionarse la existencia de minerales como Oro, Zinc, estaño, hierro y cobre que se encuentran en las diferentes serranías y que podrían llegar a ser una producción interesante desde el punto de vista económico.

También hay crecimiento en la producción de rocas de ornamentación como el ónix y de la construcción como los áridos y la cal proveniente de rocas calcáreas que acompañan el crecimiento de la industria de la construcción de los últimos años.

El establecer y validar la visión del Sector minero a largo plazo lineamientos integrales mediante proyectos a largo plazo es el objetivo de esta mesa de concertación.

Fortalezas:

- La región de la Provincia de Salta posee un significativo potencial minero con minerales que podría abastecer las demandas futuras.-
- Mantenimiento de la seguridad jurídica en lo institucional en cuanto a la minería con respecto a las demás provincias argentinas durante varios gobiernos.
- Diversidad de minerales que hacen a la región indemne frente cambios parciales de algunos productos mineros.
- Un catastro minero actualizado y dinámico que evita tiempos neutros para el comienzo de la inversión para exploración y que disminuye litigios.
- Dinámica relación entre el gobierno y empresas que permiten resolver cualquier problema en tiempos reducidos.
- Cercanía a los puertos del Pacífico.
- Salida a puerto de aguas profundas del pacífico y por ende a mercado asiático.
- La existencia de un ferrocarril disponible (C-14) para optimizar costos de transporte de minerales e insumos y poder ser trasladados directamente a un puerto del Pacífico.
- La existencia de infraestructura de energía instalada (gasoducto de la Puna) que favorecerían a numerosos proyectos mineros cercanos a este gasoducto

Oportunidades:

- Creciente demanda internacional de productos mineros que Salta posee. Ej. boratos, litio, Potasio, Oro, plata, cobre.
- Gran potencial geológico minero para atraer nuevas inversiones en búsqueda de oportunidades.
- La existencia de minerales en la región que podrían ser insumos de la misma industria evitando altos valores de compra y bajando costos. (Carbonato de Sodio para la industria del Litio, Azufre para crear Acido sulfúrico para la industria de los metales y boratos, Carbonato de calcio para la producción de Cal para la industria del Oro y del Litio, entre otras posibilidades).
- Interés del gobierno nacional por promover el desarrollo de la actividad minera en el país.
- Potencial para la formación de empresas de servicios mineros que generen el desarrollo de proveedores locales.
- Aduana de Sico podrá evitar demoras en tiempo y disminuir costos en transporte y trámites (pasa por una sola provincia a otra región con experiencia en el transporte de mineral).

Debilidades:

- La insuficiente infraestructura eleva los costos de producción de minerales.
- La falta de exploración minera durante años en la región incide en falta de proyectos avanzados listos para atender el mercado de demanda.
- Una elevada estructura en el costo de transporte de la producción minera y sus insumos.
- La deficiente infraestructura de energía, comunicación y caminos complica el desarrollo de numerosos proyectos mineros in situ y el valor agregado de los productos industriales mineros.
- Una comunidad que poco conoce sobre la actividad minera actual y por lo tanto con muchos miedos principalmente en lo ambiental y tributaciones.
- Falta de mano de obra capacitada del lugar, falta de trabajadores y profesionales con experiencia.
- Falta de infraestructura (vehículos, equipamiento) y recursos humanos insuficientes y sin una remuneración adecuada en la Secretaría de minería de Salta que brinden seguridad a todos los actores involucrados.
- Centros urbanos locales con muy poca infraestructura para soportar un rápido impacto de crecimiento minero (Agua, comunicación, vivienda, negocios, etc.).
- La falta de conocimiento del negocio minero implica que los capitales de inversión sean mayormente externos.
- Incipiente desarrollo de las empresas de servicios mineros en la región que puedan atender las necesidades de un crecimiento importante en la actividad.
- Leyes y procedimientos legales no actualizados abren la puerta a la especulación e inversión de mala calidad.
- Poco Valor agregado en la industrialización minera de la materia prima.

Amenazas:

- Los cambios en las reglas de juego que alteren la estabilidad y previsibilidad a largo plazo. Ej. Nuevas leyes de regalías, tasas municipales, incrementos de retenciones a las exportaciones, etc.
- Cambios en los precios de los mercados internacionales de los productos mineros salteños. (Crisis económicas de otros países).
- Sectores que se oponen a la industria minera de forma ideológica sobre una actividad donde la minería de gran potencial es incipiente.
- Restricciones en la provisión de energía (gas y combustibles líquidos) para priorizar el consumo de las regiones centrales (Bs As y Rosario).
- Modificaciones en precios de insumos que dependen de políticas coyunturales ej. gas y combustibles.

9/17

4. EJES ESTRATEGICOS DE LA PROVINCIA DE SALTA:

1. Solidaria y responsable con su gente (diversidad)
2. Desarrolladora del talento y conocimiento en todos los niveles (educación sin analfabetismo y con capacitación superior)
3. Industrializando los productos producidos en la región para agregar valor a la provincia.
4. Líderes de la región del NOA.
5. Conectada con el mundo por su infraestructura y acceso tecnológico (Internet)
6. Centro Geoeconómico ZICOSUR y corredor Bioceánico para comercio este – oeste.
7. Región VERDE y Puerta del Turismo Internacional.

5. EJES ESTRATEGICOS PROPUESTOS PARA EL SECTOR MINERÍA:

Eje estratégico 1: Infraestructura adecuada

Eje estratégico 2: Mano de obra capacitada

Eje estratégico 3: Confiabilidad hacia la comunidad de los controles medioambientales

Eje estratégico 4: Estabilidad jurídica, proporcionalidad y razonabilidad de las tributaciones

Eje estratégico 5: Valor agregado de los productos minerales en la región

Eje estratégico 1: Infraestructura adecuada

- Caminos: El desarrollo de la minería depende íntimamente de los estados de los caminos para el tránsito de maquinaria pesada. Se necesitan caminos principales con posibilidad para ser transitados en forma permanente durante todo el año para de esa manera obtener mejoras en cuanto al costo y cumplimiento de entrega de cargas en tiempo y forma. A su vez es necesario establecer y/o mejorar nuevos caminos de acuerdo a las necesidades futuras de transporte de mineral y la localización de las futuras producciones mineras.
- Ferrocarril: La reactivación del medio de transporte mas barato y seguro significa sin dudas un objetivo claro para posicionarse en el mercado de minerales a nivel nacional. Es necesario para ello reactivar el ferrocarril en forma permanente, periódico y predecible a fin de lograr mejoras en los costos de transporte y de esa forma lograr un producto de precio mas competitivo y mas seguro.
- Pistas de aterrizaje: La actividad minera trae consigo el tránsito desde la ciudad a las minas de los diferentes profesionales y técnicos los cuales para evitar riesgo necesitan ser trasladados a diario desde la ciudad y viceversa. Será necesario contar con este medio de transporte regular entre el valle de Salta y la Puna lo que servirá también para la evacuación en caso de emergencias.

- **Energía:** Uno de los mayores incidencia en la inversión inicial es la energía para los diferentes procesos mineros. Es necesario disminuir los costos de inversión inicial con infraestructura energética lo mas cerca de los emprendimientos ya sea a través del desarrollo y/o optimización de gasoductos aprovechando el Gasoducto de la Puna o bien a través de la energía eléctrica con la instalación de subestaciones.
- **Pueblos y predios de asistencia a mineras:** El desarrollo de la minería trae consigo un fuerte incremento de la actividad económica local, los que normalmente no se encuentran preparados para un vertiginoso crecimiento. Es necesario planificar a largo plazo el crecimiento de los pueblos en los diferentes servicios como agua, electricidad necesaria, cloacas, servicios de comunicación, edificios educativos, centros de capacitación, etc. De igual forma es necesario planificar la instalación de los diferentes edificios de proveedores de servicios mineros.
- **Comunicación:** Es imperativo contar con cobertura de telefonía Celular en la mayor parte del tránsito de vehículos hacia las diferentes minas además de las minas y poblados. Este sistema servirá no solo para el sector minero sino para todo transeúnte que circule por estas inhóspitas y rigurosas regiones frente a cualquier imprevisto.

Eje estratégico 2: Mano de obra capacitada

- **Educación técnica y superior:** En la actualidad no existe educación técnica con orientaciones minera. En base a los futuros requerimientos será necesario implementar educación técnica y superior a fin de formar mandos medios para la demanda de la actividad minera. Esta educación preferentemente deberá instalarse en los pueblos como San Antonio de los Cobres y/o Campo Quijano para optimizar la inserción de mano de obra local y evitar la migración hacia los centros urbanos mayores.
- **Educación Universitaria:** En la actualidad en la carrera de geología de la Universidad Nacional de Salta egresa solo el 3% de los estudiantes que ingresan a 1er año, lo mismo ocurre con las demás carreras que proveen profesionales a la actividad minera. Se estima que la demanda futura de profesionales universitarios superará ampliamente la oferta lo que provocará la contratación de profesionales de otras regiones. Es necesario instrumentar medidas para lograr un mayor porcentaje de egresados universitarios con inserción en el sector minero. A su vez es imperativo formar profesionales listos para el trabajo en una empresa lo que implicará la necesidad de realizar un sondeo permanente de los conocimientos y perfiles requeridos por las empresas.
- **Capacitación de mano de obra local:** En la actualidad existe una deficiencia en la preparación o experiencia previa de los habitantes de edad activa de las poblaciones cercanas a las minas (San Antonio de los Cobres, Olacapato, Salar de Pocitos, Santa Rosa de los Pastos Grandes, Tolar Grande, etc.) es necesario instrumentar diferentes cursos de capacitación a fin de lograr los conocimientos básicos que las empresas mineras requieren a la hora de tomar mano de obra local.

- Capacitación para la creación de Pymes de servicios mineros: Se estima que casi la totalidad de los servicios mineros son tercerizados por empresas mineras con el potencial de generación de gran cantidad de Pymes. Es necesario la capacitación para la creación de pequeños emprendimientos que puedan abastecer a una mina como panadería, lavandería, uniformes, seguridad, transporte, etc.

Eje estratégico 3: Confiabilidad hacia la comunidad de los controles medioambientales

- Mayores recursos de control por parte de los organismos oficiales: Es necesario contar con los recursos suficientes por parte de los organismos de control de la actividad minera para dar seguridad a la comunidad. Estos recursos como vehículos, cuatriciclos, equipos de medición de agua, suelo y aire tienen que estar permanentemente a disposición de los inspectores para realizar visitas imprevistas a estos organismos.
- Mayor cantidad de recursos humanos en los organismos: Es fundamental que los organismos de control cuenten suficiente personal adecuadamente capacitado y bien remunerado para realizar las tareas de control de la actividad minera.
- Capacitación de la comunidad para contribuir con los controles ambientales: Será necesario capacitar habitantes de las comunidades cercanas a la mina a fin de participar en los controles ambientales de rutina de cualquier emprendimiento minero.
- Establecer un plan de comunicación adecuado para el informe de los controles: Es tan importante realizar los controles periódicos ambientales por parte del organismo como el informarlos. De esa forma es necesario instrumentar formas de divulgación de los mencionados controles a nivel local y provincial por medio escrito o por internet.

Eje estratégico 4: Estabilidad jurídica, proporcionalidad y razonabilidad de las tributaciones.

- Mantenimiento de las reglas de juego: La actividad minera como cualquier otra actividad de alto riesgo y largo plazo requiere de reglas claras para alentar la inversión de calidad a largo plazo. Es necesario instrumentar medidas de gobierno tendiente a proteger bruscos cambios y evitar el desaliento a la inversión.-
- Parámetros en el cobro de tasas municipales: Es necesario que las tasa municipales que se cobran a las empresas mineras muestren un proporcionalidad y razonabilidad respecto al servicio prestado, de igual forma es necesario brindar algún tipo de beneficios como la disminución de la alícuota de la tasa a medida que se incorpora mano de obra local.
- Establecer una metodología del gasto de las regalías y cánones mineros: Se considera que toda contribución realizada por el uso de un recurso natural finito en el tiempo debe poder ser aprovechada también por las generaciones futuras. Con este concepto es necesario establecer normativas municipales en cuanto al gasto de las regalías y cánones mineros los que se verán

incrementados sensiblemente en el futuro. El destino de estos fondos previamente aprobados tienen que tener como fin las obras de infraestructura local, salud y educación.

- Mejorar la distribución de las tributaciones: En el presente aproximadamente el 80% de las tributaciones totales de una empresa minera se aporta al estado nacional regresando solo una mínima parte a la provincia y municipios productos en términos de coparticipación Nacional y Provincial respectivamente. Es necesario insistir con una mejor distribución de las tributaciones.

Eje estratégico 5: Valor agregado de los productos minerales en la región.

- Valor agregado al mineral in situ: Si bien los minerales que se comercializan poseen un valor agregado producto del proceso minero, es necesario establecer los mecanismos suficientes para lograr productos minerales con mayor valor agregado, estos mecanismos pueden basarse en incentivos fiscales de acuerdo a la inversión y al producto final.



6. PROYECTOS ESTRATEGICOS EXISTENTES Y PROPUESTOS PARA EL SECTOR MINERO:

Ejes Salta	Solidaria y responsable con su gente	Desarrolladora del talento y conocimiento en todos los niveles	Industrializando los productos producidos en la región para agregar valor a la provincia	Líderes de la región del NOA	Conectada con el mundo por su infraestructura física y su acceso tecnológico	Centro Geoeconómico y corredor Biocénico para comercio este - oeste	Región VERDE y Puerta del Turismo Internacional
Ejes Estratég. Sector minero							
Infraestructura adecuada	Creación de un Parque industrial minero en las zonas mineras para el desarrollo de pequeños y grandes emprendedores.			Mejora de la Ruta 51 caminos internos y nuevos caminos de operatividad en todo momento.	Extensión de Gasoductos y subestaciones, plantas subestaciones eléctricas Instalación de antenas celulares en la Puna Mejora de infraestructura de pueblos	Reactivación del Ferrocarril	Proyecto de evaluación del recurso agua
Mano de obra capacitada		Creación de escuelas técnicas y superiores Instalación de centros de capacitación Desarrollo de proveedores	Proyecto de inserción laboral de la gente.	Proyecto de generación de alternativas de trabajo a la minería.			
Confianza hacia la comunidad de los controles medio-ambientales	Implementación de mejoras de infraestructura de control a empresas Plan de comunicación de controles ambientales						Capacitación de personal de control Capacitación de pobladores para control participativo
Seguridad jurídica, proporcionalidad y razonabilidad de las tributaciones	Proyecto sobre el destino de Regalías y Cánones mineros.	Mapa Social en las comunidades. Proyecto de comunicación a la sociedad sobre la actividad Minera	Proyecto de Revisión de leyes mineras	Proyecto de Ley provincial para mantener un marco jurídico a largo plazo Proyecto municipal para la implementación de valores racionales y proporcionales de tasas municipales. Proyecto de redistribución de impuestos			
Valor agregado de los productos minerales en la región			Proyecto de incentivo de desarrollo de valor agregado	Creación de una oficina de Promoción minera al resto del país y exterior			



PLAN DE DESARROLLO ESTRATÉGICO
el futuro entre todos

En Azul: Proyectos o propuestas surgidos en la Mesa de concertación

Eje Temporal:

- X Proyecto de mejora de la Ruta 51 caminos internos y nuevos caminos de operatividad en todo momento
- X Proyecto de reactivación del Ferrocarril
- X Proyecto de comunicación a la sociedad sobre la actividad Minera
- X Mapa Social en las comunidades.
- X Proyecto de capacitación de personal de control ambiental
- X Creación de un Parque industrial minero
- X Proyecto de instalación de centros de capacitación
- X Proyecto de redistribución de impuestos
- X Proyecto de evaluación del recurso agua
- X Proyecto de desarrollo de proveedores
- X Proyecto de Revisión de leyes mineras
- X Proyecto de Ley provincial para el mantenimiento de las reglas de juego a largo plazo
- X Proyecto de creación de escuelas técnicas y superiores
- X Proyecto de implementación de mejoras de infraestructura de control a empresas
- X Proyecto de mejora de infraestructura de pueblos
 - x Proyecto de extensión de Gasoductos y subestaciones, plantas de combustibles y subestaciones eléctricas
- x Proyecto de instalación de antenas celulares en la Puna
- X Proyecto municipal para la implementación de valores racionales y proporcionales de tasas municipales.
- x Proyecto de capacitación de pobladores para control participativo
 - X Proyecto sobre el destino de Regalías y Cánones mineros
 - X Proyecto de incentivo de desarrollo de valor agregado
- x Proyecto de plan de comunicación de controles ambientales
 - X Proyecto de inserción laboral de la gente
 - X Proyecto de generación de alternativas de trabajo a la minería
- X Creación de una oficina de Promoción minera al resto del país y exterior

TIEMPO (años)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Criterios de Priorización:

SA
2030

Alto Cuerdo	Impacto	Baja Complejidad	Infraestructura de Caminos	Ferrocarril	Proyecto de extensión de Gasoductos y subestaciones	Proyecto de instalación de antenas celulares en la Puna	Proyecto de mejora de infraestructura de pueblos	Proyecto de creación de escuelas técnicas y superiores	Proyecto de instalación de centros de capacitación	Proyecto de desarrollo de proveedores	Proyecto de implementación de mejoras de infraestructura de control a empresas	Proyecto de plan de comunicación de controles ambientales	Proyecto de capacitación de personal de control	Proyecto de capacitación de pobladores para control participativo	Proyecto sobre el destino de Regalías y Cánones mineros.	Proyecto de Ley provincial para el mantenimiento de las reglas de juego a largo plazo	Proyecto municipal para la implementación de valores racionales y proporcionales de tasas municipales.	Proyecto de redistribución de impuestos	Proyecto de incentivo de desarrollo de valor agregado	Proyecto de comunicación a la sociedad sobre la actividad Minera	Mapa Social en las comunidades	Creación de un Parque industrial minero	Proyecto de evaluación del recurso agua	Proyecto de Revisión de leyes mineras	Proyecto de inserción laboral de la gente	Proyecto de generación de alternativas de trabajo a la minería	Creación de una oficina de Promoción minera al resto del país y exterior
			si	si	no	si	si	si	si	no	Si	No	si	Si	no	no	si	no	no	Si	Si	No	No	Si	si	Si	No