



La Industria Minera de México

Presente y futuro

Julio de 2019

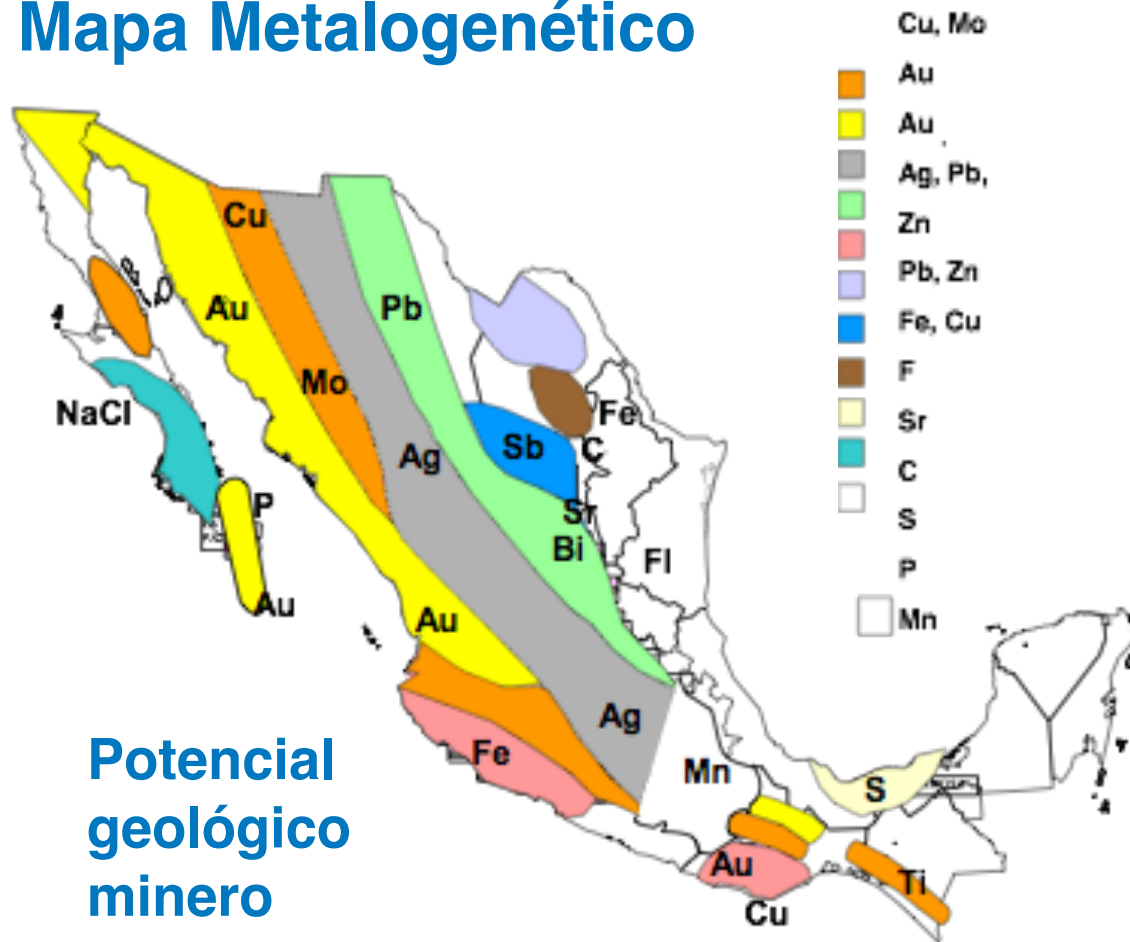
- La minería no pasa por su mejor momento, en los últimos 6 años ha enfrentado una serie de disyuntivas que han mermado importantemente su crecimiento
- No obstante sigue siendo un pilar estratégico de crecimiento y bienestar social para el país
- Es la palanca de desarrollo económico y bienestar social más importante en la historia de México



México: país con gran potencial minero



Mapa Metalogenético



Depósitos de clase mundial

Sauzal
Fresnillo
Tayoltita
Cananea
La Caridad
Las Encinas
Charcas
Peñasquito
La Herradura
Las Cuevas
Molango
Limón Guajes

Potencial geológico minero

“70% del territorio es susceptible de contener depósitos minerales”

Los recursos minerales de México.

Art. 27 constitucional:

Los recursos minerales son propiedad de la Nación.

Ley minera:

De aplicación federal, bajo la responsabilidad de la Secretaría de Economía (SE).

IMPORTANCIA DE LA MINERIA EN MÉXICO



- Importante productor de minerales a nivel mundial
- 1° plata
- 2° fluorita y celestita
- 4° bismuto y wollastonita
- 5° molibdeno y plomo
- 6° zinc
- 7° barita y sal
- 8° oro, cobre y yeso
- 9° grafito
- 10° manganeso



- Da empleo directo a **379,000 personas** e indirecto a casi **2 millones**
- Con presencia y beneficios del Fondo Minero en **25 estados**
- Representa el **2.4%** del PIB Nacional y **8.2%** del PIB Industrial
- Aportación del sector extractivo al fisco por ISR: **\$46,159 millones** de pesos. La Minería aporta el **73%**



Importancia de la minería en México en 2018



- Aportación por ISR 33 mil 977 millones de pesos
- Por nuevos derechos 3 mil 840 millones de pesos
- Otros derechos 2 mil 605 millones de pesos
- Inversiones en acciones a favor del medio ambiente y de las comunidades mineras 4 mil 500 millones de pesos
- Inversión total en minería 3 mil 626 millones de US
- Inversión en exploración 596 millones de US



Minería moderna, responsable

La minería formal es una industria sostenible, segura y fiscalmente responsable. A través del tiempo se ha convertido en una industria con altos estándares en acciones de responsabilidad social y comunitaria.



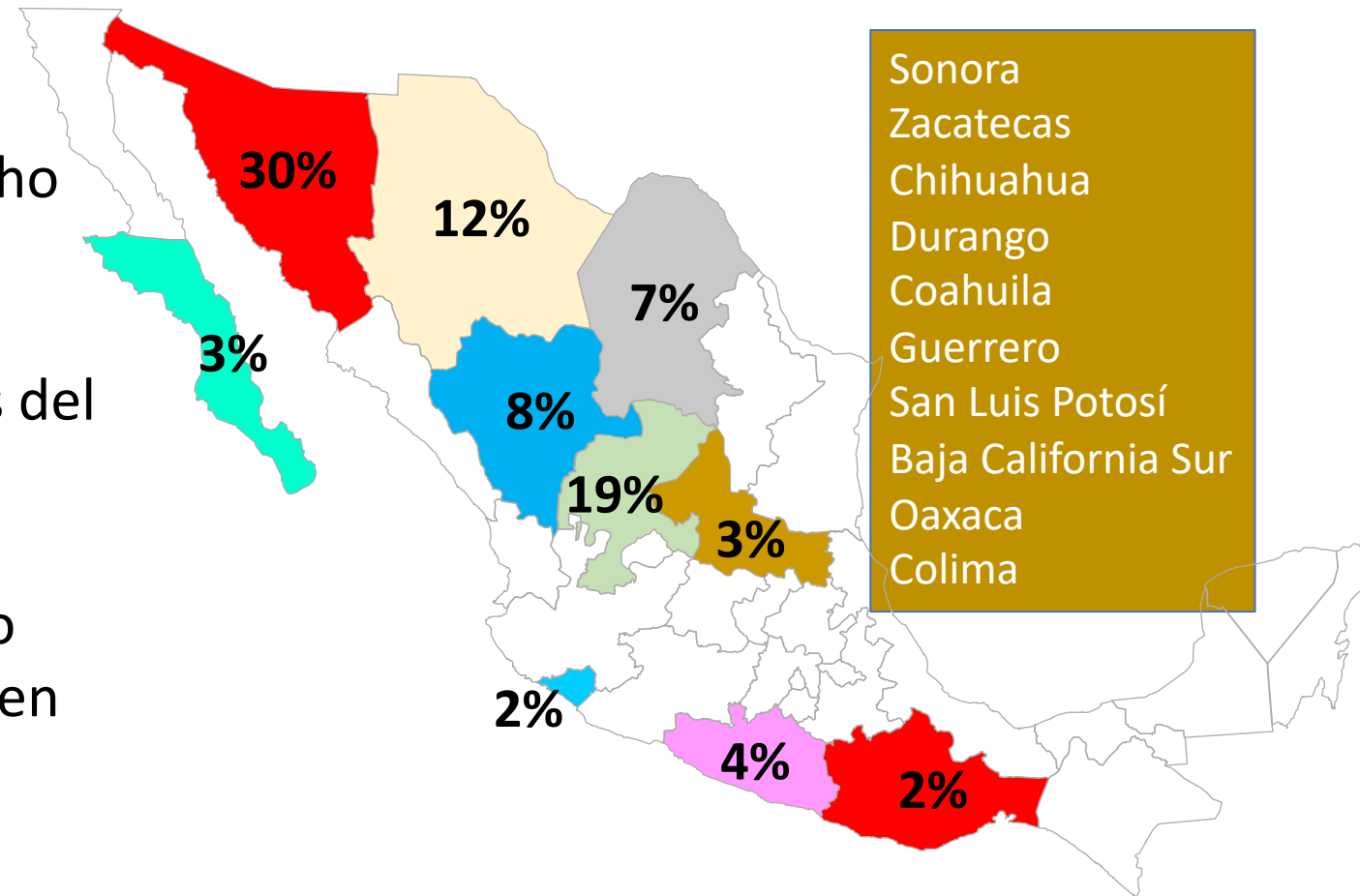
- Tecnología de punta
- Capacitación
- Especialización de profesionistas
- Eficientación de procesos
- Seguridad de sus trabajadores
- Cuidado al medio ambiente
- Integración de sus comunidades
- Inclusión
- Salarios 39% arriba del promedio nacional

Derecho Minero 2014 - 2018



- Se han pagado **\$18,285 Millones de pesos** por Derecho Minero.
- **25 Estados** beneficiados por el Derecho Minero.
- **212 municipios** han recibido recursos del Derecho Minero.
- **2.5 millones de personas** se han visto beneficiadas por el Derecho Minero en forma directa (Fuente SEDATU).

Principales entidades beneficiadas del Fondo Minero



Responsabilidad ambiental

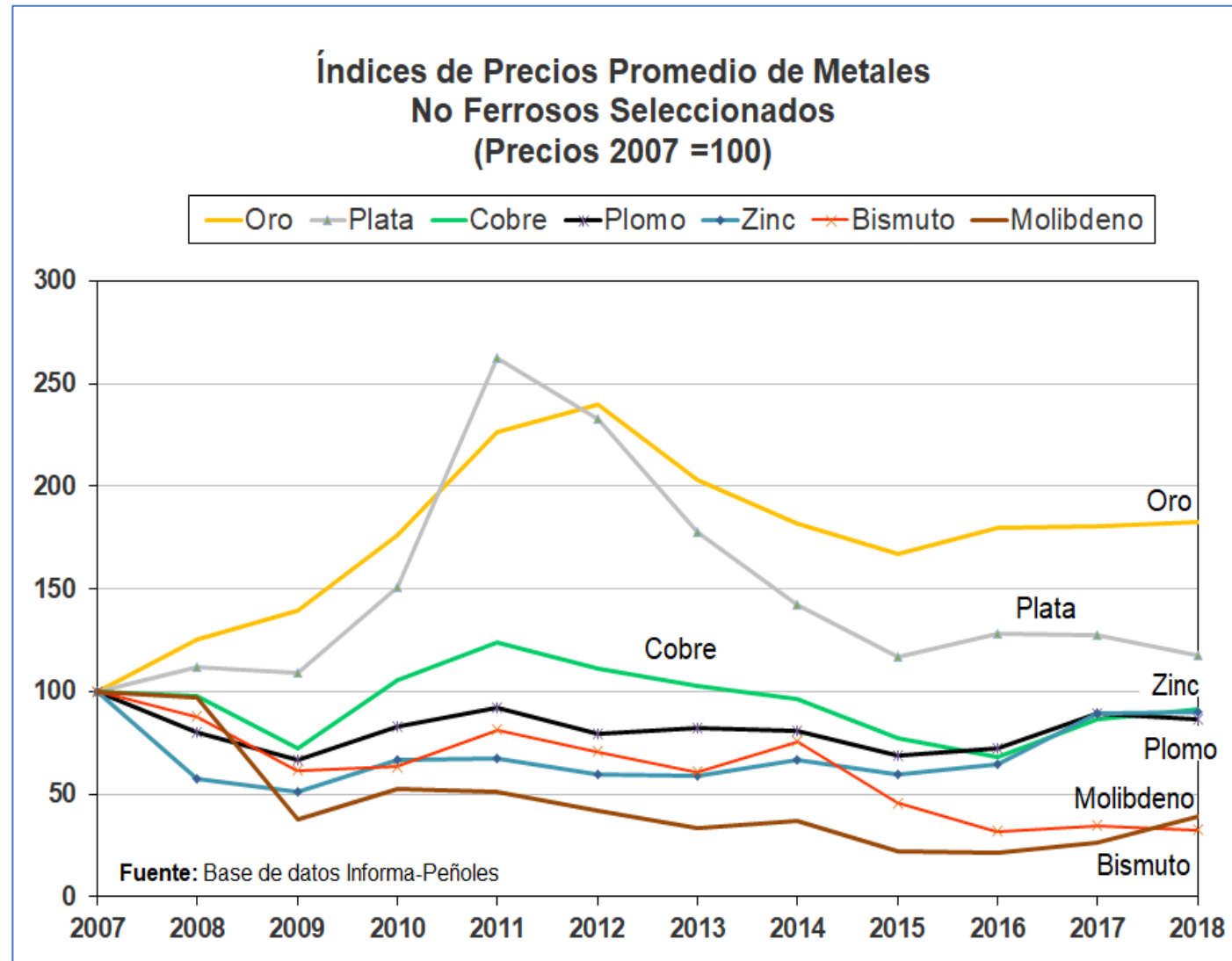


- La industria minera produce y siembra aproximadamente 4.5 millones de árboles al año
- 111 Empresas mineras participan en el programa de industria limpia y 2 de éstas con Excelencia Ambiental
- 3 de los más importantes grupos mineros mexicanos, forman parte del índice sustentable de la BMV.

Inversión
social y
ambiental
2018
\$3,626
millones
de pesos



Retos y desafíos que enfrenta el sector



Inversiones mineras en Latinoamérica 2019



México ha perdido competitividad en el ámbito internacional para atraer inversiones, sobre todo en la exploración minera



	Reporte Fraser Institute	S & P Global Market Intelligence
	6º	6º
	14º	4º
	29º	5º

Chile



Perú



México



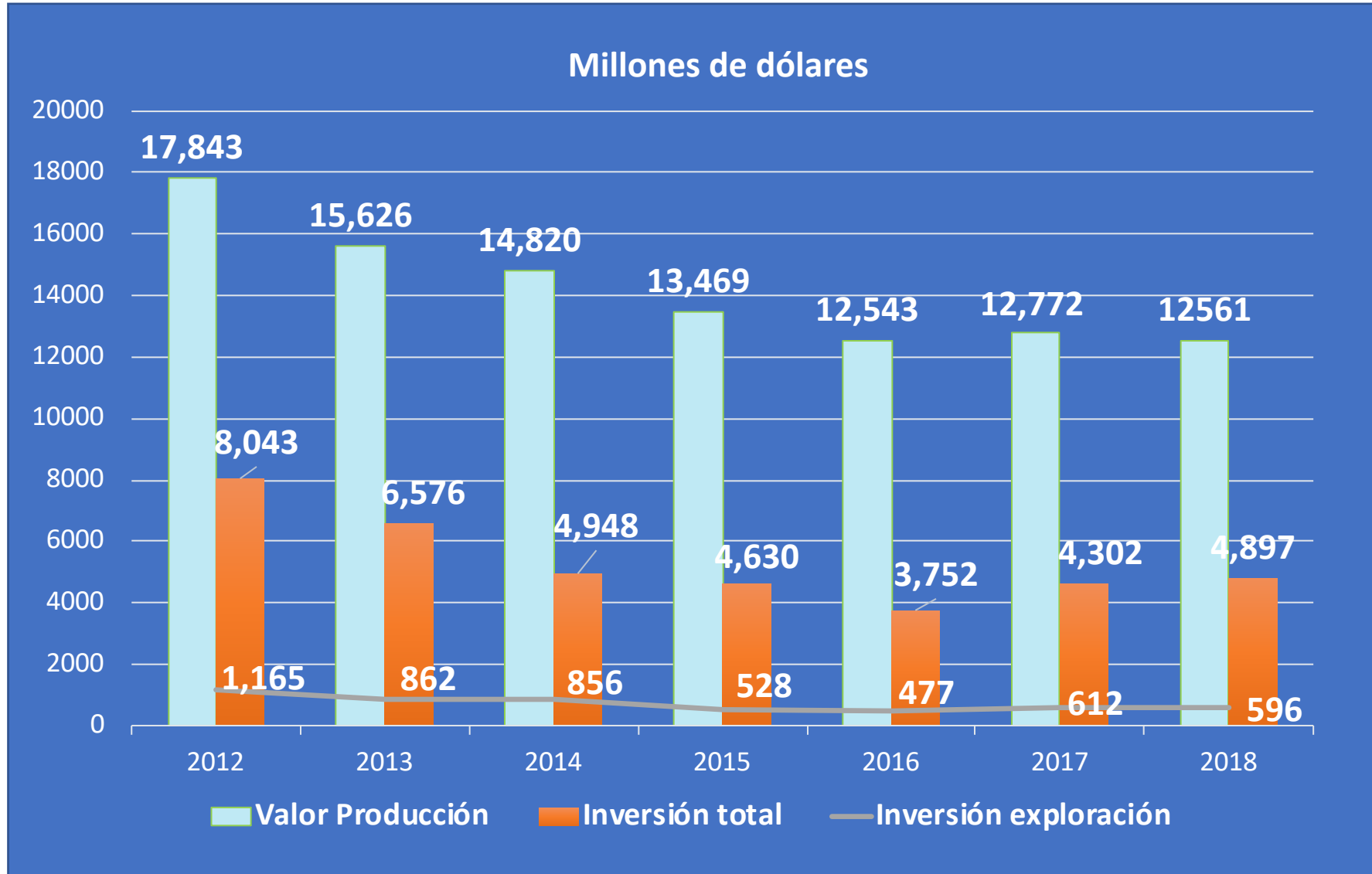
Indicadores y causas de la recesión en la minería



El desaliento para invertir en minería en México obedece a:

- ✓ Imposición de nuevos derechos a partir de 2014
- ✓ Además no se pueden deducir los gastos de exploración el mismo año en que se efectúan
- ✓ Falta de certeza jurídica
- ✓ Inseguridad

Principales indicadores 2012-2018



Principales proyectos mineros (US 3,325)



DESAFÍOS QUE ENFRENTA EL SECTOR

Lo más importante: no perder competitividad

La Industria Minera requiere de importantes inversiones, sujetas a la volatilidad de los precios de los metales y minerales con altos riesgos geológicos y técnicos.

Política Minera de Estado

Imprescindible dar seguridad jurídica y confianza a los inversionistas. No cambiar las reglas del juego. Necesario una política clara de largo plazo

Los mensajes no coordinados entre diferentes autoridades, le resta oportunidades al sector

Acceso a la tierra

Es necesario que el Estado de Derecho garantice el acceso a la tierra dadas las altas inversiones requeridas cuando todos los permisos, normas, reglamentos y leyes hayan sido cabalmente cumplidos.

Evitar bloqueos y toma de instalaciones ilegales,

Inseguridad

La minería es uno de los sectores industriales más vulnerables, por estar en regiones apartadas.

Evitar extorsiones, asaltos y robos de insumos y de productos mineros en plantas y en tránsito

Relaciones comunitarias

Estructurar junto con las autoridades una respuesta adecuada para las comunidades mineras. Un yacimiento mineral debe ser interpretado como una oportunidad de progreso, que se debe apoyar para reducir las desigualdades de la población.

Comunicación

El aprovechamiento responsable y sustentable de los recursos minerales genera derrama económica a los municipios, a los estados y al país. Difundir el alto beneficio social, económico y de cuidado al medio ambiente es indispensable. **GENERAR CONFIANZA** 16

Temas relevantes



- Permitir la **deducción** al 100% de los gastos preoperativos de **exploración**
- Expedir una Ley General en materia de **Consulta Indígena**, definiendo la autoridad encargada y la definición y delimitación precisa de pueblos y comunidades indígenas
- Importante revisar el **Fondo Minero**, para que los recursos aportados lleguen de manera oportuna y sean asignados en forma eficiente
- Permitir el **acreditamiento** vía derechos, de **obras sociales** de infraestructura a favor de las comunidades



Conclusiones

Conclusiones



- La minería en México debe ser definida como una actividad económica prioritaria
- México puede seguir siendo un país atractivo para la inversión nacional y extranjera si da certidumbre con reglas claras que no cambien en el corto plazo
- Se requieren programas que ayuden a mantener una mejor y más cercana relación con las comunidades en donde operamos. La vinculación comunitaria siempre ha sido importante pero hoy es un factor estratégico

Hacia una nueva Política Pública de Minería



Es imprescindible un nuevo enfoque en la Política Pública Minera:

- ✓ *Que garantice y estimule el desarrollo sustentable del sector*
- ✓ *Que impulse el desarrollo de las comunidades*
- ✓ *Que permita la generación de más empleos formales*
- ✓ *Que eleve las aportaciones al fisco*
- ✓ *Que permita aprovechar las ventajas competitivas de nuestros recursos minerales en beneficio de todos los mexicanos*

Hacia una nueva Política Pública de Minería



Para construir un mejor país,
mejores ciudades, mejores
transportes, mejores servicios ...
necesitamos de la minería

Estamos trabajando de la mano
de nuestra autoridades para
que la actividad minera sea un
motivo ... de orgullo nacional!



Gracias

Sergio Almazán,
Director General de Camimex