





Desafíos de sustentabilidad para el futuro de la industria minera

Joaquín Villarino
Presidente Ejecutivo del Consejo Minero
30 de agosto de 2018.

¿Qué es la sustentabilidad?



“Es la capacidad de satisfacer las necesidades del presente, sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer sus propias necesidades”



Tres pilares fundamentales



Minería y sustentabilidad: Son compatibles

1 ero

Reservas mundiales mineras no van disminuyendo, sino que en aumento.

Reservas mundiales de cobre en 1970:

280 millones de toneladas

Reservas mundiales de cobre en 2017:

790 millones de toneladas



2 do

Cuando se ha dejado de extraer un mineral, no ha sido por agotamiento de éste.



3 ero

Metales reciclables.



Minería y sustentabilidad: Crecimiento económico



- La actividad minera, de forma directa e indirecta crea puestos de trabajo, aumenta las inversiones y genera crecimiento económico.



Importancia de la minería en Chile:

- Exportaciones.
- Ingresos fiscales.
- Producto interno bruto.



Minería y sustentabilidad: Protección del medio ambiente



- Al evaluar el desempeño del sector minero en el pasado, aplicándole los criterios medioambientales actuales, se reconoce que el balance no es bueno.
- Impactos de la industria son previamente evaluados y abordados a través de mitigaciones y compensaciones.
- Este es un desafío permanente y constante.

+ de 1.000 permisos ante más de 30 entidades públicas



Minería y sustentabilidad: Desarrollo social



- 90% de los recursos generados por las empresas se destina a sus trabajadores, proveedores, a nuevas inversiones y al fisco.
- En estas regiones, la minería representa sobre el 30% del PIB.
- Trabajo con comunidades:
 - Constante conciliación y búsqueda de alineamiento.
 - La llamada Licencia Social hoy forma parte angular del trabajo que realizan las empresas mineras en el país.

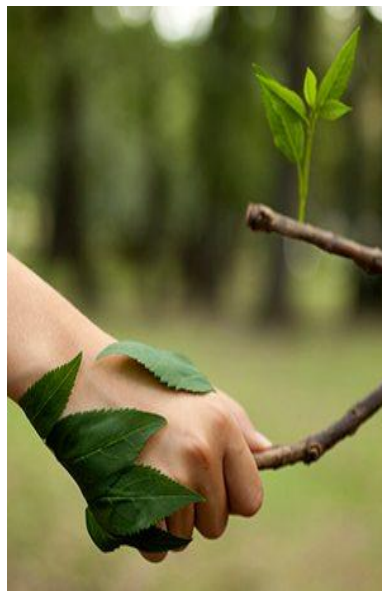


Nuestro compromiso con el Desarrollo Sostenible



Minería y sustentabilidad: Somos parte

*La minería no es sólo compatible con la sustentabilidad, sino que **puede** y **debe** ser sustentable.*



Nuestro
compromiso con
los ODS



AngloAmerican



BARRICK

BHP

Candelaria
londin reining

CAP
MINERIA



CENTINELA
ANTOFAGASTA MINERALS

FM

FREEPORT-McMoRAN



CODELCO
Orgullo de Todos



COLLAHUASI



GLENCORE



KGHM

KINROSS



LOS PELAMBRES
ANTOFAGASTA MINERALS

LUMIN
COPPER CHILE



MINERA ESCONDIDA
Operada por BHP Billiton

RioTinto Teck