

# El rol de la minería peruana ante los desafíos globales



En más de 46 años de trayectoria, hemos sabido enfrentar y superar los desafíos por los que ha atravesado la minería en el Perú



Hoy enfrentamos una serie de desafíos a nivel local que vienen impactando la competitividad de la minería peruana...



Todos estos desafíos los enfrentamos con gran responsabilidad,  
con el mejor talento de la industria y con un absoluto  
compromiso con el Perú





**Pero hoy, los desafíos y las oportunidades para la minería peruana van más allá del ámbito local**

**Miremos globalmente.....**

# ¿Una época de cambios o un cambio de época?

Estamos siendo testigos de cambios estructurales en el mundo. Estos alcanzan todas las dimensiones de la vida y son el resultado de una combinación de factores, incluyendo el avance tecnológico, la globalización y la situación ambiental

Todo ello plantea un conjunto de desafíos que ponen en cuestión la sostenibilidad de nuestro planeta y el rol de industrias como la minera



# El desafío ambiental

**- 68%**

Decrecimiento de la fauna silvestre desde 1970

**- 83%**

Disminución del agua dulce desde 1970

**10-100x**

El ratio global de extinción de especies

**- 85%**

Disminución de los humedales ricos en biodiversidad

**- 75%**

Pérdida de la biomasa de insectos voladores en los últimos 27 años

**6ª**

Mayor extinción masiva de vida silvestre desde la extinción de los dinosaurios



Fuente: BCG,

# El desafío social e institucional

**3x**

Incremento de migraciones masivas desde 1970

Quiebre de la cohesión social: crisis de confianza, polarización social

Crisis del sistema democrático:

**45%**

De jóvenes de 30 países evaluados desconfía de la democracia según Open Society

**EL CAMBIO CLIMÁTICO  
IMPULSARÁ MIGRACIONES MASIVAS  
Y GRANDES TRANSFORMACIONES  
SI NO SE DETIENE**





# El desafío de la minería ilegal y los minerales en conflicto

Tanto los minerales en conflicto como la minería ilegal son fuentes de grave afectación a los derechos humanos, al medio ambiente y precarizan el trabajo

Financian conflictos y movimientos armados, soliviantan la corrupción y el lavado de activos, atentan contra las poblaciones indígenas, promueven el trabajo infantil y la trata de personas



**20%**

de la producción mundial de oro, diamantes, estaño y tantalio es ilegal\*

**80%**

de piedras preciosas provienen de fuentes ilegales\*

**7.5x**

incrementó la minería ilegal en la selva amazónica en los últimos 36 años\*\*

**75.6 millones**

De hectáreas en el Amazonas se han perdido por actividades ilegales en los últimos 30 años\*\*

# El desafío tecnológico

- Tecnologías de la comunicación: privacidad y ciberseguridad
- Automatización e inteligencia artificial: consecuencias en la estructura laboral (**64%** de la fuerza laboral estadounidense se verá afectada por la IA, **300 millones** de puestos en el mundo en riesgo\*)



\*Goldman Sachs

# La minería es un sector estratégico para enfrentar estos desafíos

Tradicionalmente la minería ha sido vista como parte del problema.

Sin embargo, estos desafíos representan una oportunidad para que el sector se consolide en un nuevo rol de liderazgo.

Para aprovechar esta oportunidad  
necesitamos un enfoque diferente...

La minería sostenible debe comprender cuáles son las  
tendencias y desafíos globales y cambiar el enfoque en su  
estrategia de negocio

¿Cuál es ese cambio de enfoque?

# Una minería con un propósito trascendente y humano

Requerimos **reflexionar y evolucionar** estableciendo un **propósito** trascendental, como una industria más humana, que ponga a las personas y a la sociedad en el centro de sus decisiones.

Implica diseñar nuevas estrategias empresariales y sistemas de gobernanza y gestión en los que la sostenibilidad es un pilar fundamental.



# Fortalecer aún más nuestro compromiso con el ambiente



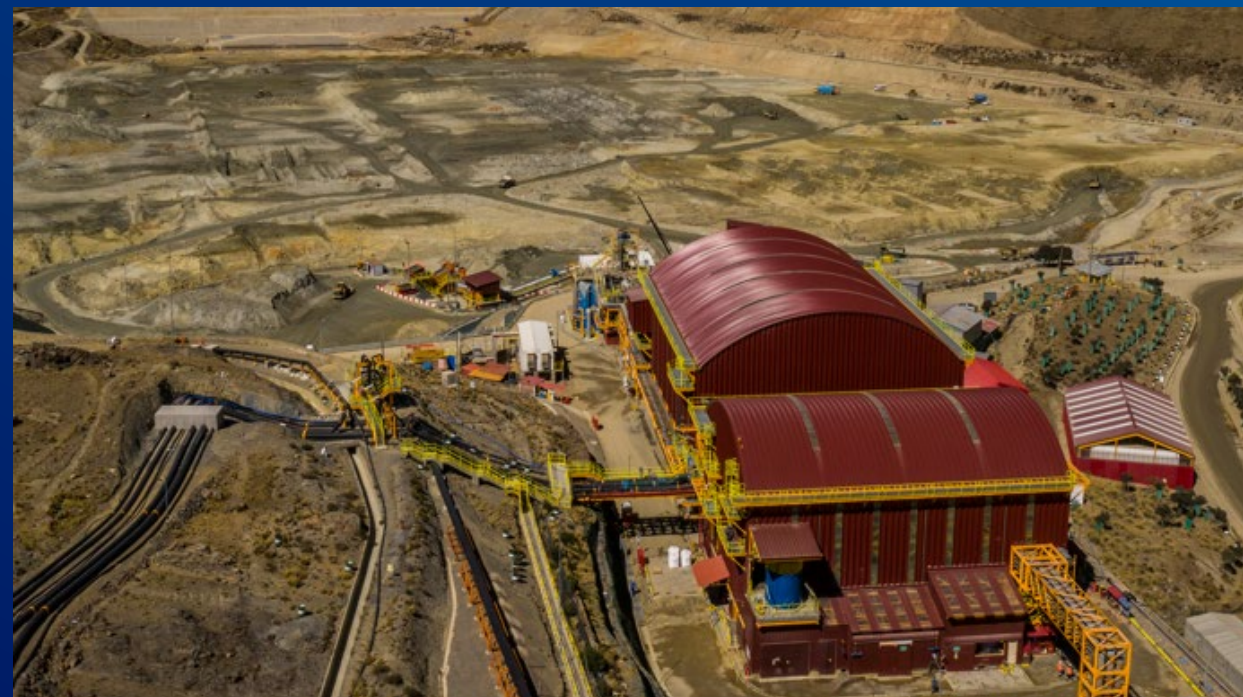
Debemos reafirmar y transparentar nuestro **compromiso ambiental, principalmente con el cambio climático.**

Asumir con responsabilidad el rol de la minería en la **descarbonización** del planeta. Implantar una gestión escrupulosa del agua, reducir sostenidamente las emisiones de carbono.

# Promover la adopción de tecnologías sostenibles

Adoptar las **nuevas tecnologías** de manera responsable y promover la **investigación y desarrollo** para afrontar retos como la transición energética, la economía circular y otros aspectos ambientales sensibles.

Asimismo, apuntar hacia la transformación digital y fortalecer la ciberseguridad.



# Forjar un modelo social para generar confianza



Es impostergable forjar **nuevos vínculos con la sociedad.**

Por ejemplo, tendiendo puentes interculturales y abordando diálogos transformadores para alinear intereses positivos que permitan alcanzar acuerdos multiactor de valor compartido y desarrollo territorial.

La **transparencia** es fundamental para generar confianza.

Las empresas pueden ser pilares para formar **capital humano** y ciudadanía.

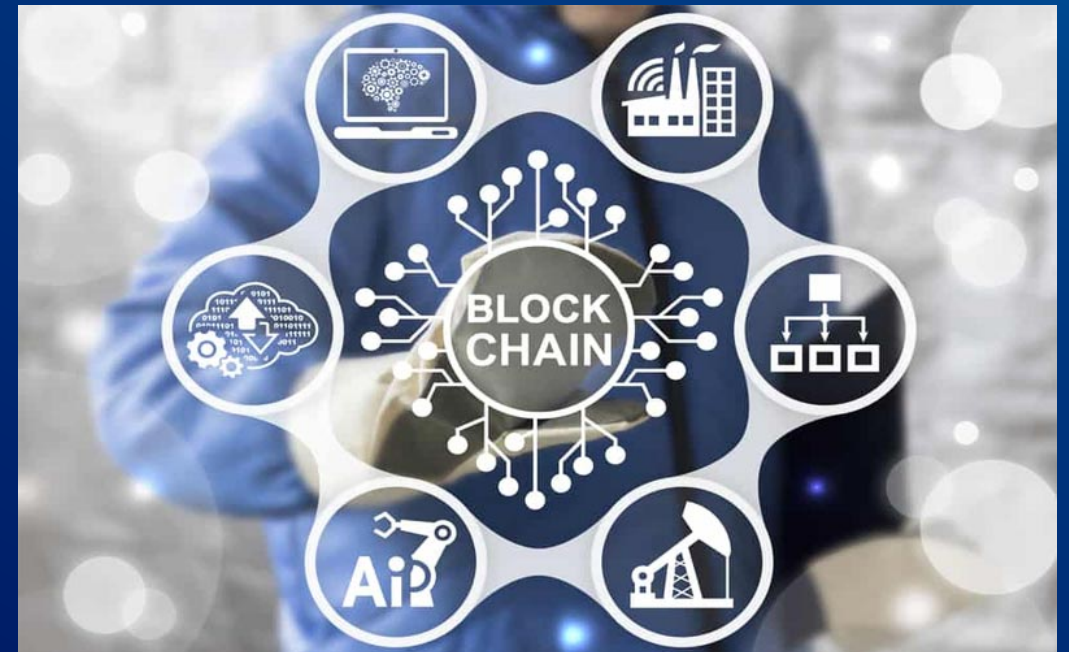


# Promover el comercio de minerales sostenibles

El **comercio de minerales sostenible** es clave para enfrentar las actividades ilícitas, como la minería ilegal, que socavan la sociedad.

Algunas posibilidades son trabajar junto con las autoridades para compartir información o promover conocimientos y prácticas sostenibles.

Asimismo, certificar el origen de los minerales través de esquemas de trazabilidad y uso de tecnologías como el blockchain.



# Promover entornos de cooperación para el desarrollo



Fortalecer **alianzas institucionales** en diferentes niveles como adherencias internacionales, sinergias con la academia, el Estado y nuestros socios en la cadena de valor.

Participar y promover iniciativas globales a favor del planeta.

**Atraer y desarrollar al talento joven** a la industria minera...

# Tenemos un compromiso real con estos desafíos

Un enfoque de **Sostenibilidad** que materializa nuestro Propósito y orienta toda nuestra actividad

Un cambio en nuestra **cultura: las personas al centro**

Un nuevo enfoque de **vinculación social** basado en **convenios de desarrollo** con comunidades y regiones

**Adherencias** que fortalecen nuestra gestión y transparencia: ICM, EITI, Pacto Global, DJSI, ISO 37001, entre otras

Una estrategia para cumplir el compromiso de alcanzar **las cero emisiones netas de GEI**

El uso de **blockchain** para hacer **trazable** el 100% de nuestro estaño

Una estrategia comercial **"SusTINable"** que desarrolla relaciones de colaboración con nuestros clientes en el largo plazo





Siempre guiados por nuestro propósito...



*Mejoramos la vida  
transformando minerales en bienestar*

La minería peruana está en una posición excepcional para enfrentar estos desafíos y convertirlos en oportunidades para construir un mundo más sostenible



Compartimos ese compromiso, pero no podemos hacerlo solos...

Necesitamos alinear intereses y trabajar estrechamente con todos los sectores: Estado, academia, comunidades y sociedad civil.

**Gracias**



**MINSUR**